

相机兼容列表



品牌	相机类型	搭配相机控制线	相机控制功能	相机 / 镜头设置注意事项	快门线能否给相机供电(相机开机状态)	相机固件版本			
索尼	A9	① 多功能相机控制线 (Multi) (标配) ② 多功能相机控制线 (Type-C) (标配) ③ 多功能相机控制线转接头 (Type-C 转 Micro USB) (标配)	使用①线： 拍摄照片 开始 / 停止录像 变焦 (数码或光学) 触发自动对焦 使用② + ③线： 开始 / 停止录像 电控跟焦 触发自动对焦	使用①线： 1. 为了确保云台能正确识别相机, 在完成线缆连接后, 请务必先开启云台电源, 再开启相机电源。 2. 当搭配具备 Power Zoom 功能的镜头时, 可控制光学变焦; 当搭配不具备 Power Zoom 功能的镜头时, 需启动相机的数码变焦功能方可控制数码变焦。具体设置方法如下: 选择菜单 > 选择设置 > 选择变焦设置 > 选择数码变焦。 3. 使用①线进行连接后, 如需切换使用其他相机控制线, 务必重启云台电源以确保功能正常。 使用② + ③线： 1. 相机对焦模式需要选择为手动对焦 (MF)。 2. 将相机中“使用智能手机控制”功能关闭。具体设置方法如下: 选择菜单 > 网络 > 使用智能手机控制 > 选择关闭。 3. 将相机的“USB 连接”功能设置为“电脑遥控”。具体设置方法如下: 选择菜单 > 选择设置 > 选择 USB 连接 > 选择电脑遥控。 4. 将自动关闭相机机身 5 轴防抖功能。当搭配防抖功能的镜头, 镜头防抖功能打开后, 防抖功能不受影响。 5. 在使用电控跟焦功能的时候, 如果镜头有 AF 和 MF 两种模式, 请将其设置为 AF 模式, 否则无法使用电控跟焦功能。 注意: 使用② + ③线连接相机和云台时, 相机有可能无法使用回放, 此时可使云台电机休眠, 以使用回放功能。	使用①线: 不会供电 使用② + ③线: 会供电	v3.10			
	A6400			v2.00					
	A6000			不会供电 v3.20					
佳能	A7R3	① 多功能相机控制线 (Multi) (标配) ② 多功能相机控制线 (Type-C) (标配)	使用①线： 拍摄照片 开始 / 停止录像 变焦 (数码或光学) 触发自动对焦 使用②线： 开始 / 停止录像 电控跟焦 触发自动对焦	使用①线： 1. 为了确保云台能正确识别相机, 在完成线缆连接后, 请务必先开启云台电源, 再开启相机电源; 2. 当搭配具备 Power Zoom 功能的镜头时, 可控制光学变焦; 当搭配不具备 Power Zoom 功能的镜头时, 需启动相机的数码变焦功能方可控制数码变焦。具体设置方法如下: 选择菜单 > 选择设置 > 选择变焦设置 > 选择数码变焦。 3. 使用①线进行连接后, 如需切换使用其他相机控制线, 务必重启云台电源以确保功能正常。 使用②线： 1. 相机对焦模式需要选择为手动对焦 (MF)。 2. 将相机中“使用智能手机控制”功能关闭。具体设置方法如下: 选择菜单 > 网络 > 使用智能手机控制 > 选择关闭。 3. 将相机的“USB 连接”功能设置为“电脑遥控”。具体设置方法如下: 选择菜单 > 选择设置 > 选择 USB 连接 > 选择电脑遥控。 4. 将自动关闭相机机身 5 轴防抖功能。当搭配防抖功能的镜头, 镜头防抖功能打开后, 防抖功能不受影响。 5. 在使用电控跟焦功能的时候, 如果镜头有 AF 和 MF 两种模式, 请将其设置为 AF 模式, 否则无法使用电控跟焦功能。 注意: 使用②线连接相机和云台时, 相机有可能无法使用回放, 此时可使云台电机休眠, 以使用回放功能。	使用①线: 不会供电 使用②线: 会供电	v1.10			
	A7M3			v1.01					
尼康	A7R2	① 多功能相机控制线 (Multi) (标配)	拍摄照片 开始 / 停止录像 变焦 (数码或光学) 触发自动对焦	1. 当搭配不具备 Power Zoom 功能的镜头时, 需启动相机的数码变焦功能方可控制数码变焦。 具体设置方法如下: 选择菜单 > 选择设置 > 选择变焦设置 > 选择数码变焦。 2. 为了确保云台能正确识别相机, 在完成线缆连接后, 请务必先开启云台电源, 再开启相机电源。	不会供电	v4.00			
	A7S2					v3.00			
	A7M2					v4.00			
	A7S					v3.20			
	A7					v3.20			
	A6500					v1.05			
	A6300					v1.10			
	RX100 V					/			
松下	Z6	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配)	开始 / 停止录像 拍摄照片 电控跟焦 触发自动对焦	1. 打开相机实时取景功能, 镜头对焦模式切换至 A, 机身内置聚焦模式设置为 AF-S/AF-C, 即可使用电控跟焦功能。 2. Z7 的峰值轮廓只有在手动对焦模式下才能显示。使用 Ronin-SC 跟焦轮控制电子跟焦需设置相机至自动调焦模式, 将导致无法显示跟焦的峰值。	不会供电 注意: 在相机关机状态且使用 EN-EL15b 电池, 会供电	v1.00			
	Z7					v1.01			
富士	EOS_R	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配)	开始 / 停止录像 拍摄照片 电控跟焦 触发自动对焦	1. 由于相机系统原因, 需要拍照时, 请将相机拍摄模式切换至拍照。需要录像时, 请将相机拍摄模式切换至录像。 2. 使用电控跟焦时, 请使用镜头上的 AF 档位。 3. 经内部测试发现在使用转接环并搭配 EF 卡口镜头时会增大跟焦延时。 1. 在 AF 档的时候才能触发自动对焦	不会供电	v1.0.0			
	EOS_RP					v1.1.0			
	EOS M50					v1.0.2			
佳能	GH5	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配)	开始 / 停止录像 拍摄照片 电控跟焦 触发自动对焦	1. 在相机弹出页面框中选取 PC (Tether) 模式。 2. 将机身内置聚焦模式开关切换至 MF, 即可使用电控跟焦功能。 3. 将机身内置聚焦模式开关切换至 AFS/AFF/AFC 等档位, 即可通过相机控制按键触发相机的自动对焦。 由于 Ronin-SC 搭载相机镜头的空间有限, 对安装的镜头尺寸和重量有限制, 请用户知悉。请根据实际情况选用。	会供电	v2.2			
	GH5S					v1.1			
	G9	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配) + ② 多功能相机控制线转接头 (Type-C 转 Micro USB) (标配)				v1.2			
	GH3					v1.1			
	GH4					v2.6			
尼康	X_H1	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配) + ② 多功能相机控制线转接头 (Type-C 转 Micro USB) (标配) ③ Ronin-SC 富士相机快门控制线 (RSS-F) (选配)	使用① + ②线： 拍摄照片 触发自动对焦 使用③线： 开始 / 停止录像 拍摄照片 触发自动对焦	使用① + ②线： 1. 将相机的“PC 连接模式”功能设置为“USB 自动模式”。具体设置方法如下: 选择菜单》选择设置》选择连接设置》PC 连接模式》USB 自动模式。 2. 连接过程中不支持使用相机的按键功能, 若需使用相机的按键功能, 请确保云台已休眠。	使用① + ②线: 会供电 使用③线: 不会供电	v2.01			
	X_T2					v4.30			
	X_T3	① 多功能相机控制线 (Type-C) (标配) ② Ronin-SC 富士相机快门控制线 (RSS-F) (选配)	使用①线： 拍摄照片 触发自动对焦 使用②线： 开始 / 停止录像 拍摄照片 触发自动对焦	使用①线： 1. 将相机的“PC 连接模式”功能设置为“USB 自动模式”。具体设置方法如下: 选择菜单》选择设置》选择连接设置》PC 连接模式》USB 自动模式。 2. 连接过程中不支持使用相机的按键功能, 若需使用相机的按键功能, 请确保云台已休眠。 1. 在使用快门线控制相机功能前, 需要进入相机菜单设置界面, 视频设置》麦克风 / 遥控快门设置》遥控。	使用①线: 会供电 使用②线: 不会供电	v3.00			
佳能	X_T20	① Ronin-SC 富士相机快门控制线 (RSS-F) (选配)	开始 / 停止录像 拍摄照片 触发自动对焦	7. 总负载重量的核算 (相机 + 镜头 + 手机夹 + iPhone Xs+ 跟焦电机), 表中所计算的重量范围仅供参考。 8. 手机夹的安装是建立在 iPhone 6 的基础上做的测试。由于手机种类多, 尺寸形状各一, 且同一款手机的安装位置也各一不能一一补全, 此表内支持的安装状态仅供参考, 请以实际的安装为准。 9. 部分相机由于 USB 协议的限制, 快门线会给相机供电, 对云台的续航会有不同的程度的影响。 10. 在镜头支持列表中所写的不支持手电筒模式的镜头, 在调平之后, 云台的转动范围会受到一定限制。 11. 电控跟焦和变焦功能 (包括数码和光学变焦) 需搭配 Ronin-S/SC 跟焦轮使用。如您购买的套装中不含跟焦轮, 请单独购买。	不会供电	v2.01			
	X_T30					v1.00			
	X_E3					v1.22			

注意事项:

- 相机固件版本是测试时使用的版本。
- 表格会随固件发布实时更新, 如有变动恕不另行通知。
- 镜头兼容表格中的信息会在测试完毕后持续更新。
- 为了精简重量, Ronin-SC 的调平空间有所限制, 所以有部分相机在调平后无法进入手电筒模式。如果有写明可以进入手电筒模式的, 是在只装相机的状态下进行的测试 (需摘除取景器胶垫) 。本列表只作为参考, 请按照实际使用为准。
- 部分相机在弱光等复杂环境下可能出现对焦过慢或失败导致无法拍摄的情况, 在使用创作功能时, 建议使用手动对焦模式。
- 使用创作功能时, 建议关闭相机的自动检视 (索尼) 或图像确认 (佳能) 等功能以降低系统延迟。
- 总负载重量的核算 (相机 + 镜头 + 手机夹 + iPhone Xs+ 跟焦电机), 表中所计算的重量范围仅供参考。
- 手机夹的安装是建立在 iPhone 6 的基础上做的测试。由于手机种类多, 尺寸形状各一, 且同一款手机的安装位置也各一不能一一补全, 此表内支持的安装状态仅供参考, 请以实际的安装为准。
- 部分相机由于 USB 协议的限制, 快门线会给相机供电, 对云台的续航会有不同的程度的影响。
- 在镜头支持列表中所写的不支持手电筒模式的镜头, 在调平之后, 云台的转动范围会受到一定限制。
- 电控跟焦和变焦功能 (包括数码和光学变焦) 需搭配 Ronin-S/SC 跟焦轮使用。如您购买的套装中不含跟焦轮, 请单独购买。

镜头兼容列表

相机品牌		适配状态					四种组合安装的机械调平						
品牌	相机	镜头	总重量范围 (最低值)	总重量范围 (最高值)	是否使用垫高模块 (只装相机的调平)	是否支持手电筒模式 (供参考) (只装相机的调平)	相机	手机 + 相机	跟焦电机 + 相机	手机 + 跟焦电机 + 相机	备注	调平参考视频	
索尼	A7R3 A7M3 A9 A7S2 A7R2 A7M2	E 10-18mm F4 OSS	1233	1265	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/6b796534-b58c-49a3-a348-77a754d1fb14?autoplay=false&poster=	
		FE 12-24mm F4 G	1573	1605	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/b6c25bf6-bcd5-480a-a15f-2a6bc5e6713?autoplay=false&poster=	
		FE 16-35mm F2.8 GM	1688	1720	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/01e3ed10-0581-41d6-852a-2e2329163b42?autoplay=false&poster=	
		Vario-Tessar FE 24-70mm F4 ZA OSS	1434	1466	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/ea2031bf-6ae3-4158-a952-9d782985bd96?autoplay=false&poster=	
		FE 24-70 F2.8 GM	1894	1926	使用	不支持	支持	不支持	不支持	不支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/e27310ab-3bb2-42fd-8722-018f67515814?autoplay=false&poster=	
		Zeiss E 16-70 F4 OSS	1316	1348	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/c73c7129-23ed-4596-a829-a95cdcc375c5?autoplay=false&poster=	
		E PZ 18-105mm F4 G OSS	1435	1467	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/823d0e94-9711-4e12-8928-87448e7fdd47?autoplay=false&poster=	
		E PZ 18-200mm F3.5-6.3 OSS LE	1657	1689	/	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	镜头形状特异，底部有凸起，正常状态下无法调平	/	
		FE 28mm F2	1208	1240	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/423fee14-adaa-4612-be15-fe0c10fb96c4?autoplay=false&poster=	
		Zeiss FE 35mm F2.8 ZA	1128	1160	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/19bd5814-afc2-4fb8-9b8f-cba469abbbb9?autoplay=false&poster=	
		Sigma 30mm f/1.4 DC DN	1273	1305	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/97734220-aef6-4b2f-91b5-4d99811946597?autoplay=false&poster=	
		Sigma 35mm f1.4 DG HSM Art	1638	1670	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/01a12d7-d4d6-48c8-bc41b-024dbd9b5773?autoplay=false&poster=	
		FE 55mm F1.8	1289	1321	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/3f43d54c-f196-46e6-a893-5f527995cb43?autoplay=false&poster=	
		FE 50mm F2.8 MACRO	1244	1276	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/ad29e04f-fe30-4965-aa8f-26f21397de05?autoplay=false&poster=	
		FE 4/24-105 G OSS	1671	1703	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/69b2384d-528c-41d6-b786-4d32b5642e6e?autoplay=false&poster=	
		E 3.5-5.6/PZ 16-50 OSS	1158	1190	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/96a55a81-01e5-4925-ab6d-160ade56cdf?autoplay=false&poster=	
		FE 24mm F1.4 GM	1453	1485	不使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://www.djivideos.com/watch/60b4ce0c-162e-4c41-8c08-60a3a5450caa?autoplay=false&poster=	
		FE 85mm F1.4 GM	1908	1940	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/b94813d1-b7a2-4eca-bbf1-5bd28799723c?autoplay=false&poster=	
		E 10-18mm F4 OSS	1036	1087	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/5c7d80a8-995e-43b8-bd60-8a2aaa7b8353?autoplay=false&poster=	
		FE 12-24mm F4 G	1376	1427	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/14393e2c-7828-41a9-8d1c-3f06e713d8ff?autoplay=false&poster=	
		FE 16-35mm F2.8 GM	1491	1542	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/617953dc-ee3d-4c33-8326-2244c2710b17?autoplay=false&poster=	
		Vario-Tessar FE 24-70mm F4 ZA OSS	1237	1288	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/660adaae-559a-48cd-82d3-1de605c57e2f?autoplay=false&poster=	
		FE 24-70 F2.8 GM	1697	1748	/	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持		/	
		Zeiss E 16-70 F4 OSS	1119	1170	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/916a0208-85e7-47dc-a599-734817602acc?autoplay=false&poster=	
		E PZ 18-105mm F4 G OSS	1238	1289	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/e6e2e03a-3a47-42f4-b27e-ea39802a35d2?autoplay=false&poster=	
		E PZ 18-200mm F3.5-6.3 OSS LE	1460	1511	/	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	镜头形状特异，底部有凸起，正常状态下无法调平	/	
		FE 28mm F2	1011	1062	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/c756d5c8-8d57-4b6a-98c8-4cf0e2689b59?autoplay=false&poster=	
		Zeiss FE 35mm F2.8 ZA	931	982	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/9fe7565f-cbef-4277-93c3-3761d468c7f3?autoplay=false&poster=	
		Sigma 30mm f/1.4 DC DN	1076	1127	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/18577d5d-bae3-431f-8cfe-93d1aa0daac7?autoplay=false&poster=	
		Sigma 35mm f1.4 DG HSM Art	1441	1492	使用	不支持	支持	支持	支持	支持	用户应可使用配重块调平使用手电筒模式 (只装相机)	https://cdn.djivideos.com/watch/d7f615bc-fa06-495b-9f7e-554042f866b?autoplay=false&poster=	
		FE 55mm F1.8	1092	1143	使用	支持	支持	支持	支持	支持		https://cdn.djivideos.com/watch/1662500b-aaa0-4c64-92dc-75435e22276f?autoplay=false&poster=	
		FE 50mm F2.8 MACRO	1047	1098	使用	支持	支持	支持	支持</td				