

AK4500可控列表 (线控)

相机品牌	相机型号	相机版本	控制线	相机控制功能	相机/镜头设置注意事项	
Sony	α9	2.00	USB 2.0转Micro (A01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的MULTI接口。	1、拍照 2、开始/停止录像	1、在相机“网络”菜单中,将“使用智能手机控制”功能关闭。 2、在相机“设置”菜单里,将“USB连接”设置为“电脑遥控”。 3、在相机“设置”菜单里,将“USB电源供给”设为“关”。 4、可在“电脑遥控设置”中选择照片存储地(部分版本较老旧相机没有该选项) 5、拍摄单张照片后,需等待几秒钟才可以继续下一次拍照或录制(时长取决于照片质量,首次录制和下次录制无此要求)	
	α6400	2.00				
	α6300	1.00				
	α6500	2.00				
	RX100 IV	1.30			1、在相机“设置”菜单里,将“USB连接”设置为“电脑遥控”。 2、在相机“设置”菜单里,将“USB电源供给”设为“关”。 3、可在“电脑遥控设置”中选择照片存储地(部分版本较老旧相机没有该选项) 4、拍摄单张照片后,需等待几秒钟才可以继续下一次拍照或录制(时长取决于照片质量,首次录制和下次录制无此要求)	
	α7R	2.00				
	α7SII	2.00				
	α7RII	4.00				
α7II	4.00					
Canon	5D MarkIV	1.1.2	USB 3.0转Micro 3.0 (A02), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的USB3.0接口	1、拍照 2、开始/停止录像 3、电子跟焦	使用电子跟焦时,镜头需要在AF模式	
	5D MarkIII	1.3.5	USB 2.0转Mini(B01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的USB数据接口			
	80D	1.0.2				
	6D	---				
	6D MarkII	1.0.3				
EOS R	1.0.0	USB 2.0转TypeC (C01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的Type C USB接口				
Nikon	Z7	1.00	USB 2.0转TypeC (C01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的Type C USB接口	1、拍照 2、开始/停止录像 (hub_103固件) 3、电子跟焦	1、开启相机后,需等待几秒钟的时间相机才能成功连接 2、控制相机录制,需将相机调至录像档位 3、电子跟焦,镜头需要在AF模式	
	Z6	2.00		1、拍照 2、开始/停止录像 3、电子跟焦 (AK4500_HUB_V1 04及以上)		
	D7500	1.00	USB 2.0转Micro (A01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的USB接口	1、拍照 2、开始/停止录像 3、电子跟焦		1、使用云台控制功能时请确保相机实时取景功能开启 (LV) 2、使用电子跟焦时,镜头需要在AF模式 3、相机需在视频模式下开机,稳定器才能控制拍照&录制。照片模式下开机,只能控制拍照。 4、录像时,录像相机只有灯光显示,相机屏幕不显示时长
	D850	1.01	USB 3.0转Micro 3.0 (A02), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的USB3.0接口	1、拍照 2、开始/停止录像 3、电子跟焦 (AK4500_HUB_V104及以上)		1、开启相机后,需等待几秒钟的时间相机才能成功连接 2、使用云台控制功能时请确保相机实时取景功能开启 (LV) 3、控制录制时,需将相机调至录像档位 4、电子跟焦,镜头需要在AF模式
Panasonic Lumix	GH4	2.7	松下圆孔快门线,快门2.5mm圆孔接入相机REMOTE接口,快门线3.5mm圆孔接入稳定器Camera Control圆孔接口。	均使用拍照键操作 1、拍照 2、开始/停止录像	1、相机在拍照模式,稳定器的拍照键可控拍照。相机在录制模式,稳定器的拍照键可控录制。 2、稳定器的视频键在快门线的连接方式无作用,需在相机机身上切换拍照/视频。 3、接入快门线需在稳定器和相机关机状态下。开机顺序:稳定器先开机,相机后开机。关机顺序:相机先关机,稳定器后关机。	
	GH5	--				
	GH5S	1.2				USB 2.0转TypeC (C01), 控制线一端接入云台固定板左侧的USB口(Camera control), 另一端插入相机的Type C USB接口

AK4500可控列表 (WiFi连接)

相机品牌/型号	镜头	拍照	录像	跟焦功能	变焦功能	ISO	曝光补偿	WB调节	切换模式 (拍照/录像)	支持按键固件版本	固件相机版本	WiFi打开方式	
Sony	α9	12-44G	✓	✓	×	×	✓	×	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	使用智能手机控制	
	α7 III	16-50	✓	✓	×	×	✓	×	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7R III	16-50	✓	✓	×	×	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7S II	16-50	✓	✓	×	✓	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7R II	FE 4/16-35	✓	✓	×	×	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7 II	FE 4/16-35	✓	✓	×	×	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7	FE 4/16-35	✓	×	×	×	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7S	16-35	✓	✓	×	×	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α7R	16-35	✓	✓	×	✓	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	RX100M4	NA	✓	✓	×	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	1.0.0	---	
	RX100M5	NA	✓	✓	×	✓	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	1.0.2	---	
	RX100 M5A	NA	✓	✓	×	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	Ver 1.0.0	使用智能手机控制	
	RX100M6	NA	✓	✓	×	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α5100	16-50	✓	✓	×	×	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α6000	16-50	✓	×	×	✓	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	V2.0.0	---	
	α6300	28-70	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	V2.0.1	---
		16-50	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	Ver.1.0.0	使用智能手机控制
	α6400	16-50	✓	✓	×	✓	✓	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
	α6500	28-70	✓	✓	×	✓	×	✓	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	1.1.1	使用智能手机控制	
	RX0	NA	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---
FDR-X3000R	NA	✓	✓	×	×	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
HDR-AS50R	NA	✓	✓	×	×	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
QX1	20	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
RX1RII	NA	✓	×	×	✓	×	✓	×	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	---	---	
WX500	NA	✓	✓	×	✓	×	✓	×	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	Ver.1.00	---	
HX90	NA	✓	✓	×	✓	×	✓	×	×	ak4500_ajb_sony_v1.2.6及以上	Ver.1.00	---	
相机品牌/型号	镜头	拍照	录像	跟焦功能	变焦功能	ISO	曝光补偿	WB调节	切换模式 (拍照/录像)	支持按键固件版本	固件相机版本	WiFi打开方式	
Canon	EOS 80D	16-35mm f/2.8L II	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
	EOS 6D	16-35mm f/2.8L II	✓	×	✓	×	✓	✓	×	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
	EOS 6D Mark II	USM	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
	EOS 5D Mark IV	24-105 24-70	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
	EOS 70D	16-35mm f/2.8L II	✓	×	×	×	✓	✓	×	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	Ver.1.1.1	---	
	EOS 77D	USM	✓	✓	✓	×	✓	✓	×	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	Ver.1.0.2	---	
	EOS R	24-70mm f/2.8L	✓	✓	×	×	✓	✓	×	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	Ver.1.0.0	---	
	EOS 200D	18-55	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
	M50	NA	✓	✓	×	×	×	×	×	ak4500_ajb_canon_v1.2.6及以上	---	---	
相机品牌/型号	镜头	拍照	录像	跟焦功能	变焦功能	ISO	曝光补偿	WB调节	切换模式 (拍照/录像)	支持按键固件版本	固件相机版本	WiFi打开方式	
Panasonic	DMC-LX100	24-150	✓	✓	✓	✓	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DMC-LX10	NA	✓	✓	✓	✓	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DC-ZS70GK	不可拆	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DC-ZS220GK	24-360	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DMC-GH4	25mm F1.4	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DC-GF9XGK	12-32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DC-GF9KGK	12-32	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.1.1	---	
	DC-GH5SGK-K	25mm F1.4	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.0.2	---
		35-100	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.0.0	---
	DC-GX9KGK-K	12-32	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DC-GF10KGK	12-32	✓	✓	✓	×	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	---	---	
	DMC-ZS110	M档(25-250)	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		S档(25-250)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		A档(25-250)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		P档(25-250)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
	DMC-GX85	M档 (H-H020A)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		S档 (H-H020A)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		A档 (H-H020A)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
		P档 (H-H020A)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.1.2	---
	GH5	M档 (H-HS12035)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.2.3	---
		S档 (H-HS12035)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.2.3	---
		A档 (H-HS12035)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.2.3	---
		P档 (H-HS12035)	✓	✓	✓	×	×	×	×	✓	ak4500_ajb_panasonic_v1.2.64及以上	Ver.2.3	---