

蕴含在设计美学背后的极致性能表现

追求机能美的全新设计，将工程技术和设计美学完美融合。升级版脚架接环，适用于易拆装且富有稳定性的阿卡云台。遮光罩完美贴合镜筒设计，外形线条一气呵成。金属外观中每一处的细节都得到继承，即使加入伸缩式变焦锁定装置等新功能，依旧保持轻松手持拍摄的体积和重量，小巧却不失设计感。



追求更高性能的全新「SP」系列

SP系列镜头的技术革新，带来了卓越光学性能，同时包括全新功能，上佳操作手感，以及符合人体工学的外观设计，充分发掘先进高像素数码相机单反相机的潜能。SP系列将在目前5款的基础上不断扩充。



SP 150-600mm F/5-6.3 Di VC USD G2 (型号 A022)

型号	A022	最近对焦距离	2.2m	光圈叶片	9枚 (圆形光圈***)
焦距	150-600mm	最大放大倍率	1:3.9	最小光圈	F/32-40
最大光圈	F/5-6.3	滤镜口径	Φ95mm	图像稳定性能	4.5档 (CIPA兼容标准) 选择VC光学防抖模式3时 佳能: 用于EOS -5D MarkIII上时 尼康: 用于D810上时
视角 (对角视角)	16° 25'-4° 8' 全画幅 10° 38'-2° 40' APS-C画幅	最大直径	Φ108.4mm	标准附件	圆形遮光罩, 镜头盖, 镜头袋
镜片构成	13组21片	长度*	260.2mm (佳能卡口) 257.7mm (尼康卡口)	适用卡口	佳能卡口/尼康卡口/索尼卡口****
		重量**	2,010g (佳能卡口) 1,990g (尼康卡口)		

规格、外观和功能等如有变更恕不另行通知。
*长度是指镜头最前端到卡口平面的距离。 **重量包含脚架接环。 ***光圈叶片可在光圈收缩两档时仍保持近似完美的圆形。 ****由于索尼数码相机单反相机内置防抖功能，因此索尼卡口不含VC。

安全注意事项: 使用前请务必仔细阅读《使用说明书》，并正确使用。

A22-CN-111-L-1608-0200

腾龙光学(上海)有限公司

上海市茂名南路205号瑞金大厦1707室 (200020)
电话: 021-5102 8880 传真: 021-5466 2202
E-mail: lens-info@tamron.com.cn

www.tamron.com.cn

腾龙售后服务热线: 400-610-5688



腾龙在品质环境上的努力

品质保证: 基于ISO9001:2000标准, 腾龙从品质保证开始, 以不断提高客户满意度为宗旨, 部署品质管理方针。

环境保护: 我们充分认识到企业的环境责任, 并以ISO14001为标准, 开发生产有利于环境与人类的产品。



腾龙镜头官方微信

TAMRON

焦距: 600mm 曝光: F/6.3 1/400秒 ISO2000

SP150-600mm G2

极近至远，镜随意动。

次世代超长焦变焦镜头强势归来。



SP 150-600mm F/5-6.3 Di VC USD G2 (型号 A022)

适用卡口: 佳能, 尼康, 索尼*

Di: 适用于全画幅和APS-C规格数码相机 *索尼卡口机型不含VC防抖功能

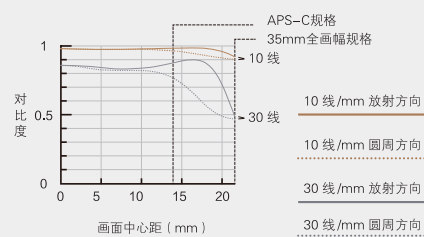
全球广受好评的超长焦镜头全面升级

腾龙在2013年12月推出的 SP 150–600mm 领先于市场，成功实现了超长焦镜头的手持拍摄。凭借优异的光学性能、出众的功能表现，获得了来自全球拍摄野生鸟类及动物、飞机、铁路、赛车等专业摄影师和摄影爱好者的高度评价。

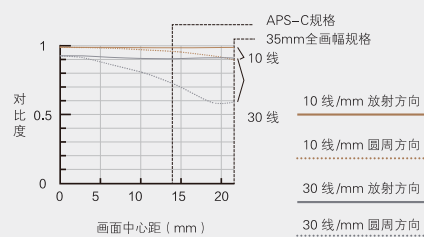
三年后此款镜头在整体性能大幅进化的基础上，加入更多全新功能蓄势回归。光学性能的提升、自动对焦速度的加速、光学防抖的加强、防污涂层的采用，以及全新伸缩式变焦锁定功能和兼容增倍镜的开发，无一不是基于超长焦拍摄的需求而度身定制。镜头外观焕然一新，采用高级质感的全新SP系列设计，次世代的SP 150–600mm F/5–6.3 Di VC USD G2 (Generation 2) 诞生。

MTF

焦距: 150mm F/5



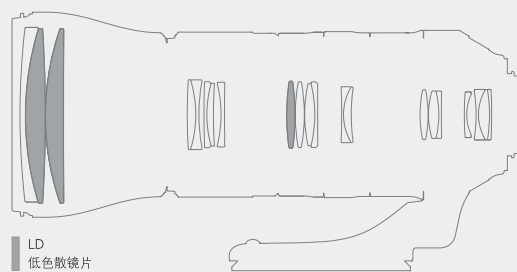
焦距: 600mm F/6.3



SP 150–600mm F/5–6.3 Di VC USD G2
(型号A022)



镜片结构



焦距: 552mm 曝光: F/6.3 1/2000秒 ISO200

改良光学设计，追求更高性能

SP 150–600mm G2 (型号A022) 采用了13组21片的镜片构成。在前款镜头SP 150–600mm (型号A011) 的光学设计上进行了全焦点区域性能上的大幅提升。同时，采用了3片和型号A011相同的LD低色散镜片，将轴向色差和放大色差控制在最低限度。同时，呈现极高画质表现不可或缺的还有eBAND超宽频谱多角度抗反射镀膜，最大限度控制造成眩光和鬼影的光反射，实现通透清澈的成像效果。更让人惊喜的是，得益于镜筒内部对焦凸轮及变焦凸轮的设计改良，型号A022的最近对焦距离成功地缩短到2.2m，超长焦变焦镜头鲜有的近似微距近摄的拍摄乐趣锦上添花。

更迅捷的自动对焦速度和响应性能

通过对前代镜头型号A011的USD超声波马达控制电路及自动对焦算法的改善，在对焦速度、低对比度响应，以及高速移动被摄体的追踪能力等方面，获得全面提升。



焦距:600mm 曝光:F/7.1 1/1000秒 ISO200



焦距:375mm 曝光:F/7.1 1/80秒 ISO100

包括平移拍摄模式在内3种光学防抖模式可选，达到4.5档防抖效果

改良的VC光学防抖功能，使抖动校正镜片的响应速度获得提升，从而进一步提高防抖效果，实现了CIPA标准中4.5档的防抖性能 (VC防抖模式3)。

模式1: 基本模式，兼顾取景器影像稳定性和防抖补偿效果的平衡模式。
模式2: 平移拍摄专用模式。
模式3: 补偿效果优先模式，仅在快门打开瞬间进行补偿。



采用防污涂层和简易防滴构造

前端镜片采用了具有出色防水防油性能的氟化合物涂层，可轻松去除镜片表面附着的灰尘、水滴和指纹。同时具备简易防滴构造，镜筒的各个机械可动部、结合部都装有防滴溅密封圈，可防止水分入侵，为户外拍摄提供更多保护。



油性笔测试涂层效果
左: 无防污涂层
右: 有防污涂层

随心锁装置提高拍摄便捷性

全新开发的伸缩式变焦锁定装置，只需前后滑动变焦环便可在任意焦段位置上轻松锁定或解锁变焦环。此装置可有效防止拍摄时由于镜筒自重发生的意外滑动，提高使用便捷性。同时保留传统变焦锁定开关，可防止镜筒自由下落。



可适用于多功能调焦器TAP-in Console™和增倍镜

兼容腾龙专属增倍镜，搭载后不仅可扩大镜头焦距，更有效提高镜头光学性能，体验更远距离带来的拍摄乐趣。同时兼容腾龙独创的多功能调焦器Tap-in Console，可对镜头进行固件升级及个性化设置。

