

# SP AF70-200mm F/2.8 Di LD [IF] MACRO

新

**TAMRON**  
New eyes for industry



中长焦恒定大光圈变焦镜头  
尽享 F/2.8 的拍摄乐趣


**Di**

全画幅数码单反相机和小尺寸影像传感器数码单反相机设计

型号：A001 适用于佳能、尼康、宾得和索尼相机

<http://www.tamron.com.cn>



200mm   
(相当于 310mm)  
曝光: 光圈全开 自动 ISO400 RAW  
(小尺寸影像传感器数码相机所拍摄图片)

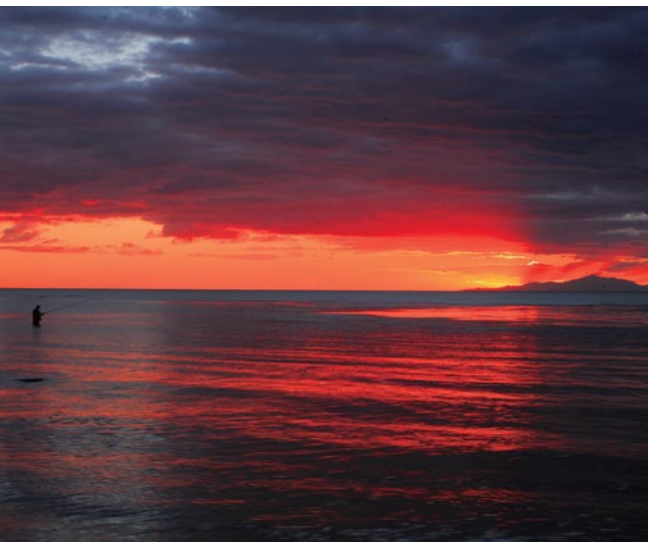
200mm   
(相当于 310mm)  
曝光: F/4.5 自动 ISO400 RAW  
MFD: 0.95m 微距放大比率: 1:3.1  
(小尺寸影像传感器数码相机所拍摄图片)



135mm   
(相当于 209mm)  
曝光: F/4.5 1/1250 sec.  
ISO200 RAW  
(小尺寸影像传感器数码相机所拍摄图片)



# 全焦段 0.95m 最近摄距及 1:3.1 微距放大率， 轻量级、高性能变焦镜头。



70mm  34° 21'  曝光: F/11 Auto ISO100 RAW



## 享受轻型大光圈远摄变焦镜头极具表现力的性能

使用腾龙最新恒定 F/2.8 光圈远摄变焦镜头，您可以通过准确地景深控制，完美呈现虚化的背景效果，以此来突出所拍摄主体清晰、整洁的轮廓。或者利用快门的速度来捕捉远距离的动态物体。这款高性能的恒定大光圈变焦镜头，赋予您在捕捉出色的远摄变焦图像时所需要的灵活性——宏伟的自然风光、生动的静态人像、动态的运动场景等，尽收眼底。

## 全焦段最近 0.95m 的摄影距离及 1:3.1 的微距放大率

这款镜头值得夸耀的是在整个变焦范围内最近对焦距离都为 0.95m，在同类型产品中首屈一指。这也使得在较近摄距的情况下，大光圈远摄变焦镜头的使用成为可能。这款镜头同时具有最大 1:3.1 的微距放大率（在 200mm，最近对焦距离为 0.95m），能够使你尽情享受近距离拍摄花卉、昆虫、以及其它微小题材的乐趣。

## 腾龙 SP 镜头——高性能设计

在这款变焦镜头中运用了 3 枚 LD（低色散）镜片，能有效地弥补色差失真现象，同时在整个变焦范围内根据平面图像的特性，提供高锐度和高对比度的图像质量。而且，通过使用“内表面镀膜（如：在镜片之间的粘合表面进行多次镀膜）”的方法将镜片表面反射现象抑制到最低程度。

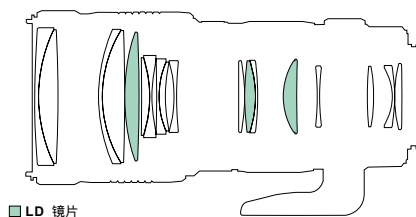
### 镜头参数

型号	A001
焦距	70-200mm
最大光圈	F/2.8
视角	对角视角：34°21'-12°21' (22°33'-7°59') 水平视角：28°51'-10°17' (18°49'-6°38') 垂直视角：19°16'-6°31' (12°22'-4°15')
镜片组合	18 片 13 组
最近摄距	0.95m (37.4") (全焦段)
微距放大率	1:3.1 (f = 200mm, MFD: 0.95m)
长度	194.3mm (7.6")*
最大直径	ø89.5mm (3.5")
滤镜口径	ø77mm
重量	1150g (40.6oz.)* (未含脚架接环)
光圈页数	9
最小光圈	F/32
遮光罩	花瓣型遮光罩，镜头包
适用卡口	佳能、尼康、宾得和索尼

\* 尼康卡口参数

### 镜片组合

< 18 片 13 组 >



LD 镜片



新

**SP AF70-200mm F/2.8 Di  
LD [IF] MACRO**

# 腾龙 F2.8 恒定圈变焦镜头系列



新

SP AF70-200mm F/2.8 Di  
(型号 A001)

SP AF28-75mm F/2.8 XR Di  
(型号 A09)

恒定大光圈变焦镜头为您提供卓越的便携性

## SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (型号 A09)

腾龙一直以来都致力于将光学界最新、最优秀的技术运用于大光圈标准变焦镜头中，能以紧凑而轻便的卓越性能呈现在世人面前，腾龙以此为自豪。全世界的摄影爱好者都一致认同这样一句话：没有哪种镜头能像腾龙这样，将紧凑性及完美的成像性融于一身。

附件：花瓣型遮光罩

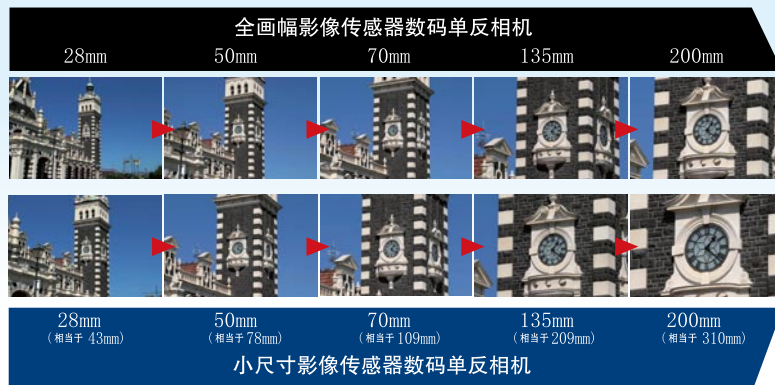
滤镜口径：ø67mm / MFD:0.33m (全焦段) / 长度：92mm\* / 最大直径：ø73mm / 重量：510g\* \* 尼康卡口参数

该系列是由令人瞩目而又精巧轻便的 SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (型号 A09), 以及超轻型大光圈远摄变焦镜头 SP AF70-200mm F/2.8 Di (型号 A001) 组成。它们能使您尽情享受 28mm 至 200mm 焦距范围内，以 F/2.8 光圈拍摄的乐趣。

SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (型号 A09)

SP AF70-200mm F/2.8 Di (型号 A001)

不同的视角范围



全画幅影像传感器数码单反相机

28mm 50mm 70mm 135mm 200mm

小尺寸影像传感器数码单反相机

28mm (相当于 43mm) 50mm (相当于 78mm) 70mm (相当于 109mm) 135mm (相当于 209mm) 200mm (相当于 310mm)

\* 腾龙的转换系数为 1.55X

## 腾龙数码系列镜头

### Di 镜头系列



为全画幅数码单反相机  
和小尺寸影像传感器数码单反相机设计

Di 系列产品对于全画幅数码单反相机和小尺寸影像传感器数码单反相机的表现同样出色，通过特殊的表面镀膜技术，极佳的克服了重影和耀斑现象。

- SP AF17-35mm F/2.8-4 Di (型号 A05)
- SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (型号 A09)
- AF28-200mm F/3.8-5.6 XR Di (型号 A031)
- AF28-300mm F/3.5-6.3 XR Di (型号 A061)
- AF28-300mm F/3.5-6.3 XR Di VC (型号 A20)
- AF70-300mm F/4-5.6 Di Macro 1:2 (型号 A17)
- SP AF70-200mm F/2.8 Di (型号 A001)
- SP AF200-500mm F/5-6.3 Di (型号 A08)
- SP AF90mm F/2.8 Di Macro 1:1 (型号 272E)
- SP AF180mm F/3.5 Di Macro 1:1 (型号 B01)

注意：Di 系列产品当使用在全画幅数码相机上时，其视角范围与在小尺寸影像传感器数码相机上时是不同的。应乘以所使用数码相机的换算系数。

### Di II 镜头系列



For APS-C Digital

专为小尺寸影像传感器数码相机设计

Di-II 系列产品专为小尺寸影像传感器数码相机设计，该系列的产品不能用在传统相机和影像传感器尺寸大于 24x16mm 的数码相机上。

- SP AF11-18mm F/4.5-5.6 Di II (型号 A13)
- SP AF17-50mm F/2.8 XR Di II (型号 A16)
- AF18-200mm F/3.5-6.3 XR Di II (型号 A14)
- AF18-250mm F/3.5-6.3 Di II (型号 A18)
- AF55-200mm F/4-5.6 Di II (型号 A15)

注意：将 Di-II 系列产品使用在传统相机和影像传感器尺寸大于 24x16mm 的数码相机上时，成像将出现偏差。

注意：请在使用该镜头前仔细阅读操作手册。

**TAMRON**

腾龙——产业之眼，为众多领域提供尖端光学解决方案。



腾龙质量管理体系：腾龙质量管理体系严格遵循 ISO9001:2000 标准，不仅仅为了符合标准的要求，更为了提高用户的满意度。

环境保护：我们充分认识到社会责任的重要性，严格遵循 ISO14001 的标准执行，与大家共同保护地球环境。

本社

腾龙光学(上海)有限公司

上海茂名南路 205 号瑞金大厦 1707 室 电话：021-5102 8880 传真：021-5466 2202 邮编：200020

A001-EG-111-U-0710-0080