

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

nieuw

TAMRON
New eyes for industry



**Een Lichte en Lichtsterke Telezoom
Ervaar de mogelijkheden van F2.8**

Di Digitally Integrated Design

Model A001 voor Canon, Nikon, Pentax, en Sony

www.tamroneurope.com

E



12'21"
200mm
(Vergelijkbaar met 310 mm)
Belichting: Volledig geopend diafragma Auto ISO 400 RAW
(opname met digitale spiegelreflex met een APS-C-formaat sensor)

12'21"
200mm
(Vergelijkbaar met 310 mm)
Belichting: F4,5 Auto ISO 400 RAW
Minimale instelafstand: 0,95 m Macro Afbeeldingsverhouding: 1:3,1
(opname met digitale spiegelreflex met een APS-C-formaat sensor)



18'12"
135mm
(Vergelijkbaar met 209 mm)
Belichting: F4,5 1/250 mm ISO 200 RAW
(opname met digitale spiegelreflex met APS-C-formaat sensor)



70mm



Minimum instelafstand van 0,95 m (beste in deze klasse), plus 1:3,1 macro

Een lichte, lichtsterke telezoom met hoge prestaties



Belichting: F11 Auto ISO 100 RAW



Vergroot uw expressieve mogelijkheden met een lichte en lichtsterke telezoom

Met Tamron's nieuwe F2,8 telezoomobjectief beschikt u over de expressieve mogelijkheden van scherptediepte: door de onscherpe achtergrond wordt het onderwerp benadrukt. Ook kunt u gebruik maken van snellere sluitertijden voor het vastleggen van snelle actie. Dit hoogwaardige objectief geeft u de mogelijkheid om geweldige tele-opnamen te maken – indrukwekkende foto's van natuur, fantastische portret- en sportfoto's en meer.

Minimum instelafstand van 0,95 m over het gehele bereik plus 1:3,1 voor uitstekende macrofotografie

Dit objectief biedt een minimum instelafstand van slechts 0,95 m over het gehele zoombereik, de beste prestatie in deze klasse. Hierdoor is telefotografie met een grote lensopening over een groter bereik mogelijk. Dit objectief heeft een maximale vergrotingsmaatstaf van 1:3,1 (bij 200 mm met een minimum instelafstand van 0,95 m), zodat mooie macrofoto's van bloemen, insecten en andere kleine onderwerpen gemakkelijk te maken zijn.

Tamron SP-objectieven – hoogwaardig ontwerp

Dit zoomobjectief beschikt over drie LD- (low dispersion) elementen waardoor chromatische aberratie effectief gecorrigeerd wordt en een superieure beeldkwaliteit met een uitstekende contrastweergave en hoge scherpte over het gehele beeldvlak en het gehele zoombereik wordt geboden. Bovendien wordt door gebruik van 'Internal Surface Coatings (meervoudige coating op oppervlaktes van meervoudige elementen)' en meervoudige coating reflecties via lensdelen tot het absolute minimum wordt beperkt.

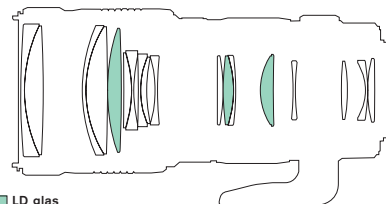
Specificaties

Model	A 001
Brandpuntsafstand	70-200mm
Grootste opening	F/2.8
Beeldhoek	Diagonaal: 34°21'-12'21" (22°33'-7'59") Horizontaal: 28°51'-10'17" (18°49'-6'38") Verticaal: 19°16'-6'31" (12°22'-4'15") ()=bij gebruik op een APS-C-camera
Objectiefconstructie	18 elementen in 13 groepen
Minimum instelafstand	0,95 m (over het hele bereik)
Maximale vergrotingsmaatstaf	1:3,1 (bij 200 mm, min. inst.: 0,95 m)
Lengte	194,3mm*
Maximum Diameter	ø89,5mm*
Filtermaat	ø77mm
Gewicht	1150g* (Zonder statiefadapter)
Diafragmaelementen	9
Kleinste opening	F/32
Standaardaccessoire	Bloemvormige zonnepak, lensbuidel
Compatibele vattingen	Canon, Nikon, Pentax en Sony

*Waarden gelden voor Nikon-camera's.

Objectiefconstructie

<18 elementen in 13 groepen>



LD glas



nieuw

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

Tamron F2,8 Lichtsterke Zoomserie



nieuw

SP AF70-200mm F/2.8 Di
(Model A001)

SP AF28-75mm F/2.8 XR Di
(Model A09)

Een lichtsterk zoomobjectief dat u altijd mee kunt nemen

SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (Model A09)

Tamron presenteert trots de nieuwste geavanceerde objectiefttechnologie – verpakt in een lichtsterk standaardzoomobjectief dat opmerkelijk licht en compact is. Ontdek waarom fotografen over de hele wereld vinden dat alleen Tamron uitstekende prestaties met lichte, compacte objectieven kan combineren.

Accessoire: bloemvormige zonnekap

Filtermaat: ø 67 mm / Minimum instelafstand: 0,33 m (over het hele bereik) / lengte: 92 mm* / Diameter: ø 73 mm / Gewicht: 510 g* *Waarden gelden voor Nikon-camera's.

De opvallend lichte en compacte SP AF F2,8/28-75 mm XR Di (Model A09) en de extreem lichte en lichtsterke telezoom SP AF F2,8/70-200 mm Di (Model A001) maken uw werk als fotograaf lichter terwijl u beschikt over een lichtsterkte van F2,8 in het hele bereik van 28 mm tot 200 mm.

SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (Model A09)

SP AF70-200mm F/2.8 Di (Model A001)

Verschillende beeldhoeken

Gefotografeerd met een full-frame camera

28mm 50mm 70mm 135mm 200mm



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

Gefotografeerd met een APS-C-formaat camera

*Tamron hanteert een omrekenwaarde van 1,55 X

Tamron Di lenscategorieën

Di Objectiefseries



Digitally integrated design

Di-objectieven zijn ontworpen om te voldoen aan de karakteristieken van zowel digitale als analoge camera's waarbij overstraling en nevenbeelden wordt gecorrigeerd door toepassing van speciale, geavanceerde coating.

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

NB: De beeldhoek van een "Di"-objectief op een camera met een kleinere sensor wijkt af van de beeldhoek van het zelfde objectief op een full-frame camera.

Di II objectiefseries



Voor APS-C Digitaal

Ontworpen voor exclusief gebruik op digitale camera's met een APS-C-formaat sensor
 Di-II-objectieven zijn ontworpen voor exclusief gebruik op digitale spiegelreflexcamera's met een APS-C sensor. Deze objectiefserie kan niet worden gebruikt op analoge camera's of digitale camera's met een sensor groter dan 16 x 24 mm.

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

NB: Vignettering treedt op bij gebruik van een Di-II-objectief op een full-frame-camera of een camera met een sensor groter dan 16 x 24 mm.

⚠ Waarschuwing : Lees de handleiding nauwkeurig door voor gebruik van het objectief.

TAMRON

Fabrikant van geavanceerde optische producten met hoge precisie voor een breed scala aan fabrikanten.



Kwaliteitsgaranties: Bij Tamron wordt kwaliteitsmanagement uitgevoerd in overeenstemming met ISO9001:2000. Niet alleen om kwaliteit van producten te garanderen maar ook om het vertrouwen van klanten te vergroten.

Bescherming van het milieu: We erkennen onze aansprakelijkheid. Tamron heeft een milieuvriendelijke bedrijfsfilosofie voor de toepassing van een kwaliteitsbewakingsysteem dat overeenkomt met ISO14001.

TAMRON CO., LTD. <http://www.tamron.co.jp/en>

1385, Hasunuma, Minuma-ku, Saitama-shi, Saitama 337-8556 JAPAN Tel: +81-48-684-9339 Fax: +81-48-684-9349

TAMRON Europe GmbH

www.tamroneurope.com

Robert-Bosch-Str. 9, 50769 Cologne, Duitsland Tel. +49 (0221) 970325-0, Fax +49 (0221) 970325-4, info@tamron.de



Importeur voor Nederland:

Transcontinenta BV, Tarwestraat 29, 2153 GE Nieuw Vennepe

Tel (0252) 687555 - fax (0252) 676149 - info@transcontinenta.nl - www.transcontinenta.nl

*Specificaties en verkrijgbaarheid van producten in deze catalogus kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

TEG 05/2007 NL