

TISKOVÁ ZPRÁVA

TAMRON PŘEDSTAVUJE SP AF 70-200mm F/2.8 Di LD (IF) MACRO, LEHKÝ, VYSOCE VÝKONNÝ A RYCHLÝ TELE-ZOOM VYZNAČUJÍCÍ SE 0.95M MFD (MIN. ZAOSTŘITELNOU VZDÁLENOSTÍ) A SVĚTELNOSTÍ F/2.8 V CELÉM ROZSAHU.

Pan Morio Ono, prezident společnosti Tamron Co., Ltd., představil vývoj nového SP AF70-200mm F/2.8 Di LD (IF) MACRO, lehkého, vysoce výkonného a rychlého tele-zoom objektivu konstruovaného pro SLR zrcadlovky s velkým 35mm obrazovým snímačem.

Nový SP AF70-200mm Di LD (IF) MACRO (Model AA001) F/2.8 rychlý tele-zoom konstruovaný pro SLR zrcadlovky s velkým obrazovým snímačem. Zdědil koncepci produktu po vítězi ocenění, objektivu SP AF28-75mm F/2.8 XR Di (Model A09), standardním zoom objektivu, který je chválen za jeho kompaktnost a rychlost, dovolující fotografům pořízení nejvyšších fotografických kvalit.

Ačkoli celkové rozměry dosahují úplného minima, nový SP AF70-200mm F/2.8 Di LD (IF) MACRO zoom objektiv vtěsnil do svého těla vlastnosti pohodlného fotografování - stálou MFD (minimální zaostřitelnou vzdálenost) začínající na 0.95m (37.4") skrz celý rozsah zoomu, vynikající maximální makro zvětšení v poměru 1:3.1 při $f=200\text{mm}$ a vhodný vnitřní ostřicí systém (IF). Nový tele-zoom objektiv umožňuje uživateli pokrýt vhodný rozsah ohniskových vzdáleností od 70mm do 200mm při montáži na zrcadlovce s velkým obrazovým snímačem a rozsah 109mm až 310mm ekvivalentně* ($7^{\circ}59'$ zorný úhel) při montáži na digitální zrcadlovce s malým APS-C snímačem.

(*) Pro přepočítání na APS-C malý obrazový snímač Tamron používá násobek 1,55X ohniskové vzdálenosti.

HLAVNÍ VLASTNOSTI

1. 0.95m (37.4") MFD v celém rozsahu zoomu pro 1:3.1 maximální poměr zvětšení

Tento zoomový objektiv je konstruován pro použití se zrcadlovkou s velkým 35mm obrazovým snímačem, honosící se stálou clonou F/2.8, dovolující ostření od 0.95m v celém rozsahu ohniskové vzdálenosti. Maximální poměr zvětšení 1:3.1 při 200mm ohnisku. Filtr s průměrem závitu 77mm je velmi rozšířeným v oblasti kvalitní optiky a fotografování, je snadno dostupný pro každého fotografa.

2. Nízké zkreslení a Ostrá kresba

Pro dosažení efektu nízkého zkreslení a zároveň ostré kresby objektivu, tele objektiv používá tři LD členy (Low Dispersion - nízký rozptyl). To má za následek, že optická soustava účinně eliminuje příčnou i osovou chromatickou vadu, která významně přispívá ke zhoršení kvality výsledného obrazu fotografie. Účelem tohoto efektu je dosáhnout stále ostrosti a vysokého kontrastu obrazu v celém rozsahu ohniskové vzdálenosti v různých fotografických situacích.

3. Velmi lehký, přesto s pevnou světelností F/2.8 v celém rozsahu

Objektiv s pevnou světelností F/2.8 v celém rozsahu ohniskové vzdálenosti a přesto vážící pouhých 1112,6 gramů (39.2oz.), to jsou hodnoty, dosažené díky použití dílů, vyrobených z technických plastů, materiálu s velmi vysokou rozměrovou stálostí a dostatečnou pevností, využitelných pro profesionální použití, stejně tak i pro použití v průmyslu.

TISKOVÁ ZPRÁVA

5. Jednoduchý AF/MF přepínací mechanismus (pouze pro Canon a Nikon)

Modely pro Canon a Nikon zrcadlovky jsou opatřeny jednoduchým AF/MF přepínačem dovolujícím přepnutí z AF režimu do MF režimu a naopak elektronicky a mechanicky jednoduchým přepnutím tlačítka. (Sony a Pentax vyžadují AF/MF přepnutí na těle zrcadlovky i na objektivu.)

Objektiv využívá IF (Internal Focusing) systém, ostřicí kroužek se neotáčí během ostření a dovoluje tak dobré držení objektivu po celou dobu ostření. V režimu MF, ostření je snadné a pohodlné stejně jako s manuálními objektivy.

6. Odnímatelný stativový držák

Objektiv je dodáván spolu s lehkou, pevnou hliníkovou odnímatelnou stativovou objímkou.

7. Sluneční clona ve tvaru květiny

Sluneční clona ve tvaru květiny patří do standardního příslušenství, dodávaného s objektivem.

Specifikace

Model objektivu	: A001
Ohnisková vzdálenost	: 70-200mm
Světelnost	: F/2.8
Zorný úhel	: 34°3' ~ 12°3'
Konstrukce objektivu	: 18 členů /13 skupin
Minimální zaostřitelná vzdálenost	: 0,95m (v celém rozsahu zoomu)
Maximální poměr zvětšení	: 1:3.1 (při f=200mm, MFD=0,95m)
Rozměr filtru (mm)	: Ø77
Celková délka (mm)	: 194.3 *
Maximální průměr (mm)	: Ø89.5
Hmotnost (g)	: 1112,6g** (bez stativového držáku)
Maximální clona	: F/32
Standardní příslušenství	: Sluneční clona ve tvaru květiny
Typ patice	: Canon, Nikon, Pentax, Sony

TAMRON

Tamron Europe GmbH
Robert-Bosch-Straße 9
50769 Köln
Tel. +49 (0) 221 97 03 25 0
Fax +49 (0) 221 97 03 25 4
tamron-europe@tamron.de

TISKOVÁ ZPRÁVA

* Hodnoty udávané pro Nikon AF-D zrcadlovky.

** Případné změny jsou možné bez předchozího oznámení.