**Tamron 20-40 mm F/2.8 Di III VXD pro Sony FE**

Objektiv 20-40 mm F/2,8, nejnovější inovace společnosti TAMRON, je bezkonkurenční nový standardní objektiv s rychlou clonou a zoomem, který lze snadno přenášet pro každodenní fotografování i natáčení videa. Objektiv je určen pro full-frame bezzrcadlovky Sony s bajonetem E-mount a byl vytvořen v úporné snaze o přenosnost obrazu, která je ideální pro každodenní použití. Rozsah ohniskové vzdálenosti začíná od 20 mm na ultraširokoúhlém konci a pokrývá až 40 mm ve standardním rozsahu ohnisek a je nejmenší a nejlehčí ve své třídě. Objektiv 20-40 mm F/2,8 poskytuje nádherné snímky v celém rozsahu zoomu a skvěle se hodí pro fotografování i tvorbu vlogů a dalšího videoobsahu. Objektiv využívá systém pohonu AF VXD, který využívá lineární motorický mechanismus ostření. Systém VXD se může pochlubit vynikající tichostí a svižným chodem a dosahuje vysokorychlostního a vysoce přesného automatického ostření. S minimální zaostřovací vzdáleností pouhých 0,17 m a maximálním poměrem zvětšení 1:3,8 na širokém konci poskytuje objektiv výjimečné možnosti fotografování z blízké vzdálenosti a nabízí další funkci široké makrofotografie.

**Přednosti objektivu:**

1. **Tiché ostření VXD**
2. **Rozsah ohniskové vzdálenosti**
3. **Stálá světelnost v celém rozsahu zoomu F/2.8**
4. **Váha a rozměry objektivu**
5. **Minimální zaostřovací vzdálenost pouhých 17cm**

**Di III - Bezzrcadlové systémy**

Tyto objektivy jsou určeny výhradně pro mirrorless fotoaparáty (neboli bezzrcadlovky) a nemohou být použity s digitálními zrcadlovkami.

**VXD**

Automatické zaostřování VXD je světovou premiérou: Je to první motor s lineárním zaostřováním, vyvinutý společností Tamron pro vynikající automatické zaostřování. Dva moduly VXD, které pracují v plovoucím systému a jsou ovládány elektronickými impulsy, zajišťují rychlé a přesné zaostření na blízké i vzdálené objekty. Nový motor také zaručuje vylepšené sledování AF, například při fotografování sportů. Automatické zaostřování funguje tak tiše, že můžete fotografovat i v situacích, které vyžadují naprostý klid a pohodu.

**MR - Ochrana proti stříkající vodě**

Objektivy Tamron mají plášť odolný proti povětrnostním vlivům, které optimálně chrání citlivý interiér před větrem a počasím. Robustní vnější plášť je účinně utěsněn proti vnikání vlhkosti ve všech kritických bodech (např. mezi zaostřovacím kroužkem a bajonetovým spojením). To zaručuje spolehlivý provoz i v těch nejnepříznivějších venkovních podmínkách fotografování.

**Speciální optické členy XLD**

Podobně jako LD zabraňuje chromatické aberaci a dalším vadám. XLD je však mnohem propracovanější systém, který je většinou používán u telezoomů.

**Speciální optické členy LD**

Barevná vada je častou vadou optiky, projevující se mnoha způsoby. Často hovoříme o takzvané chromatické aberaci, která se vyskytuje častěji u širokoúhlých objektivů. LD členy jsou vyrobeny ze speciálních optických skel s extrémně nízkým rozptylem světla, která efektivně kompenzují barevnou vadu, obzvláště patrnou při používání teleobjektivů v krajní poloze.

**BBAR / BBAR G2**

Povlak BBAR zabraňuje odrazu a rozptýlení světla dopadajícího na povrch čočky. Vyhnete se ztrátám jasu a kontrastu a zabráníte „duchům“. Povlak BBAR také přispívá k přirozenému podání barev. Od roku 2019 je používán pokročilý povlak BBAR G2.

**Antireflexní a high-tech vrstva FLR**

Fluoridový povlak trvale chrání přední čočku před kontaminací. Kapky oleje a vody nepřilnou k povrchu, který se proto velmi snadno čistí.

**Tamron Lens Utility**

Nový software "TAMRON Lens Utility" byl vyvinut speciálně pro konfiguraci kompatibilních objektivů. TAMRON Lens Utility lze ovládat pomocí počítače připojením objektivu z jeho konektorového portu prostřednictvím USB-C kabelu TAMRON. Uživatelé mohou prostřednictvím objektivu přizpůsobovat funkce a aktualizovat firmware. Pomocí individuálního nastavení lze objektiv optimálně přizpůsobit příslušné situaci snímání, například fotografování nebo natáčení videa.

**Parametry:**

* Typ bajonetu Sony FE
* Optický zoom 2x
* Minimální ohnisková vzdálenost 20 mm
* Maximální ohnisková vzdálenost 40 mm
* Světelnost objektivu zoom 2,8
* Světelnost objektivu - nejkratší ohnisko (F) 2,8
* Světelnost objektivu - nejdelší ohnisko (F) 2,8
* Maximální clona (F) 22
* Konstrukce objektivu 12 členů / 11 skupin
* Stabilizátor optický Ne
* Typ sluneční clony HA062
* Délka objektivu 86,5 mm
* Počet lamel clony 9
* Vhodný pro žánr Krajina, Architektura, Video, Street foto, Vlog
* Rozdělení podle ohniska Univerzální
* Vhodný pro formát snímače Full-frame
* Typ objektivu Zoom
* Minimální zaostřovací vzdálenost 17 cm
* Hmotnost 365 g
* Utěsnění (prach/vlhkost) Ano
* Číslo produktu A062S
* Značka Tamron
* Průměr filtru 67 mm

**Obsah balení:**

* Objektiv
* Clona ve tvaru květu
* Krytka objektivu

**Záruka 5 let**

Společnost Tamron nabízí svým zákazníkům program s prodlouženou zárukou 2 + 3 roky. K obdržení speciálního záručního certifikátu musí být objektiv zakoupen prostřednictvím oficiálního prodejce společnosti Tamron. Pro uplatnění rozšířené záruky na 5 let je nezbytné doložení dokladu spolu s certifikátem o registraci.