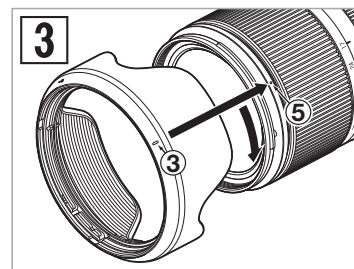
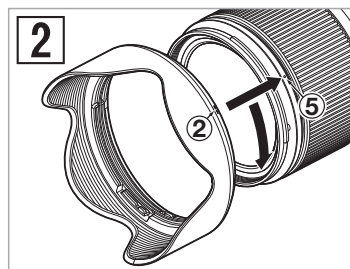
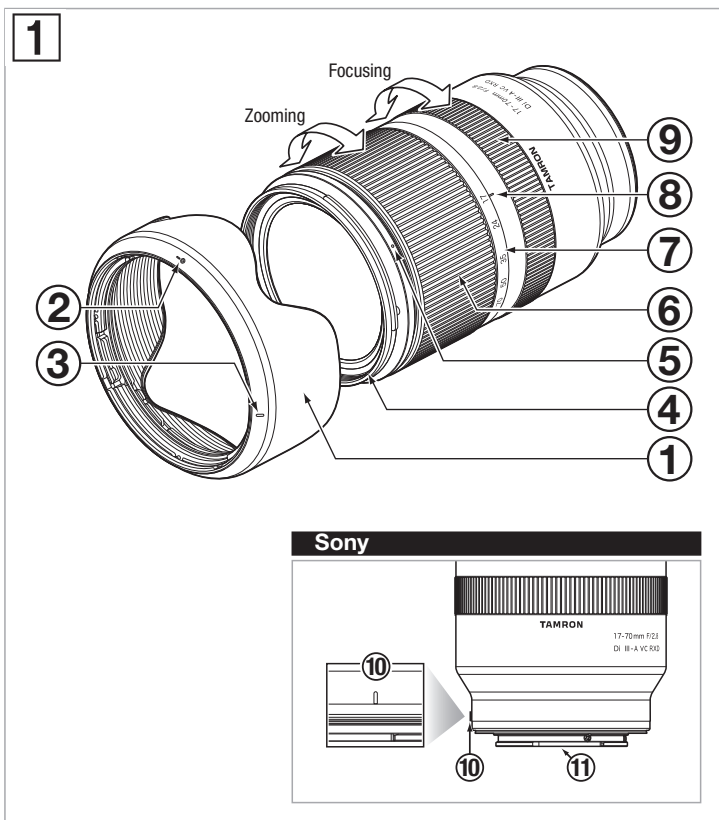


17-70mm F/2.8 Di III-A VC RXD

For Sony E (APS-C)



CE * The **CE** Marking is a directive conformity mark of the European Community (EC).
 * Das **CE**-Zeichen entspricht der EC Norm.
 * La marquage **CE** est un marquage de conformité à la directive CEE (CE).
 * La marca **CE** es marca de conformidad según directiva de la Comunidad Europea (CE).
 * Il marchio **CE** attesta la conformità alla direttiva della Comunità Europea (CEE).
 * **CE** 标志表示符合欧洲共同体(CE)指标

CE The EEC Conformity Report applies to the Council Directive 2014/30/EU, 2011/65/EU and is used by Tamron Co., Ltd., manufacturer of this product.

ÍSLENSKA

Takk fyrir að kaupa þessa Tamron-linsu. Áður en þú notar nýju linsuna skaltu lesa eigandahandbókina til að kynna þér réttu tæknina við að nota hana. Einnig er mikilvægt að þú lesir handbók myndavélarinnar sem þú ætlar að festa linsuna á. Geymdu þessa eigandahandbók á góðum stað eftir að þú hefur lesið hana. Lestu einnig skjalið „Varúðarráðstafanir hvað varðar örugga notkun á Tamron-linum“ sem fylgir með linsunni til að kynna þér þær ítarlegu öryggisráðstafanir sem fylgja skal við notkun á Tamron-linum.

- **Útskýrir varúðarráðstafanir sem hjálpa til við að koma í veg fyrir vandamál.**
- Útskýrir það sem þú þarft að vita til viðbótar við helstu aðgerðir.

HEITI ÍHLUTA (Sjá mynd 1)

- Linsuhlíf
- Samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar
- Læsingarmerki fyrir hlíf
- Síuhringur
- Losunarmerki fyrir hlíf
- Aðdráttarhringur
- Brennivíddarkarði
- Brennivíddarmerki
- Fókushringur
- Merki fyrir linsufestingu
- Tengi á milli linsu og myndavélar

HELSTU FORSKRIFTIR

Gerð	B070
Brennivídd	17-70 mm
Hámarks ljósop	F/2,8
Sýnilegt horn (horn í horn)	79°55' - 23°00'
Optísk uppbygging	12/16
Lágmarks fókusfjarlægð	0,19 m (7,5") (Gleiðhornslinsa) / 0,39 m (15,4") (Sjónaukalinsa)
Hámark stækunarhlutfall	1:4,8 (Lágmarks fókusfjarlægð við notkun gleiðhornslinsu) 1:5,2 (Lágmarks fókusfjarlægð við notkun sjónaukalinsu)
Síustærð	ø 67 mm
Lengd	119,3 mm (4,7")
Hámarksþvermál	ø 74,6 mm
Þyngd	525 g (18,5 oz)
Linsuhlíf	HA036

- Lengd: Frá framhlíð linsu að yfirborði festingar.
- Tæknilysing, útlit, eiginleikar o.s.frv. geta breyst án fyrirvara.

LINSAN FEST VIÐ OG FJARLÆGD

Fjarlægðu aftari hettuna af linsunni. Samstilltu áfestingarmerki linsunnar ⑩ og festingarmerki myndavélarinnar, settu linsuna síðan í. Snúðu linsunni réttstæðis þar til hún læsist. Til að fjarlægja linsuna skaltu snúa linsunni í gagnstæða átt meðan þú ýtir á slepphnapp linsunnar á myndavélinni.

- **Slökktu á myndavélinni áður linsan er sett í eða fjarlægð.**
- Lestu leiðbeiningahandbók myndavélarinnar til að fá frekari upplýsingar.

SKIPT YFIR Í FÓKUSHAM

Veldu viðeigandi fókusstillingu á myndavélinni. Fyrir handvirkan fókus skaltu snúa fókushringnum ⑨ til að ná æskilegum fókus. Lestu leiðbeiningahandbók myndavélarinnar til að fá frekari upplýsingar.

- Erfitt getur verið að fá sjálfvirkan fókus til að virka í AF stillingunni en það fer eftir viðfangsefni.

VC BÚNAÐUR

VC (titringsjöfnunar) búnaðurinn dregur úr óskýrleika mynda af völdum frihendismyndatöku.

■ Hvernig nota á VC

Stílltu myndavélina á aðgerðina stöðugt skot á „KVEIKT“ til að virkja VC. Stílltu aðgerðina stöðugt skot á „SLÖKKVA“ ef ekki er þörf á VC. Ýttu ljósopslokunum háfa leið niður og staðfestu að myndin í glugganum sé stöðug áður en myndin er tekin.

- **VC er virkur við eftirfarandi aðstæður**
 - Illa upplýstir staðir
 - Staðir þar ljósmyndun með flassi er bönnuð
 - Staðir þar sem ekki er hægt að nota þrífót
- **EKKI er víst að VC virki nægilega vel við eftirfarandi skilyrði**
 - Þegar mynd er tekin úr ökutæki sem hristist mikið
 - Myndataka meðan á meðan myndavélin hreyfist mikið
 - Myndataka með notkun þrífótar
 - Afvirkjaðu stillingu stöðugs skots á myndavélinni þegar teknar eru myndir með peruljósmyndun (langvarandi útsetning). Annars gæti VC valdið bilun.

- **Myndin í myndglugganum gæti orðið óskýr fyrst eftir ljósopslokunum er ýtt háfa leið niður. Þetta er vegna efnisþátta VC og ekki vegna bilunar.**
- Þegar VC er notað mun draga úr skráðum heildarfjölda mynda vegna orkunotkunar myndavélarinnar.
- Afvirkjaðu titringsdeyfi í stillingum myndavélarinnar meðan á myndatöku stendur þegar henni er haldið með einverju öðru en hendinni (t.d. þrífæti).
- Það getur verið að þú finnr linsuna skjálfa þegar slökkt er á myndavélinni eða þegar hún er fjarlægð af myndavélinni. Þetta er ekki bilun.
- Lestu leiðbeiningahandbók myndavélarinnar til að fá frekari upplýsingar.

AÐDRÁTTUR (Sjá mynd 1)

Snúðu aðdráttarhringnum ⑥ til að stilla brennivíddina (aðdráttarstilling) í æskilega stöðu.

LINSUHLÍF (Sjá myndir 2, 3)

Linsuhlíf ① af bayonet-gerð fylgir sem staðalbúnaður. Við mælum með því að hlífinn sé höfð á við myndatöku til að draga úr flökkuljósi sem getur haft áhrif á myndina.

■ Notkun linsuhlífarinnar (Sjá mynd 2)

Samstilltu samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar ② á hlífinni við losunarmerki fyrir hlíf ⑤ á linsunni. Snúðu hettunni ① í þá átt sem örin visar þar til læsingarmerki fyrir hlíf ③ fellur að losunarmerki fyrir hlíf ⑤.

■ Skorðun linsuhlífarinnar (Sjá mynd 3)

Þú getur skorðað linsuhlífina ① með því að festa hana öfugt á. Samstilltu læsingarmerki fyrir hlíf ③ á hlífinni við losunarmerki fyrir hlíf ⑤ á linsunni. Snúðu hettunni ① í þá átt sem örin visar þar til samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar ② fellur að losunarmerki fyrir hlíf ⑤.

- Athugaðu að það ljósmyndarinnar getur dökknad ef hlíf ① er ekki fest á réttan hátt.

VARÚÐARRÁÐSTAFANIR FYRIR NOTKUN

- Innra fókuserfi (IF) er notað til að stytta minnstu fókusfjarlægð. Sýnilegt horn kann að vera víðara en hjá linsum sem nota önnur fókuserfi þegar teknar eru myndir í fjarlægð sem er styttri en óendanleg.
- Linsuhúddi eða linsuhyliki getur hindrað ljósið frá flassinu. Mælt er með prufutöku fyrir fram.
- Mismunur á skjákerfum myndavéla getur valdið því að önnur gildi eru sýnd fyrir mesta og minnsta ljósop en gefin eru upp í tæknilysingu. Þetta er ekki merki um villu.
- Ekki snerta tengin á milli linsunnar og myndavélarinnar með fingrunum. Það getur valdið bilunum.
- Ef hitastigið breytist skyndilega getur móða myndast og valdið bilunum.
- Framhlíð linsunnar er blettavarin. Þegar rykið á yfirborði linsunnar hefur verið fjarlægð með blásara eða á annan hátt skal þurrka hana með þurrum klút.
- Aldrei nota bensen, þynni eða aðra lífræna leysa til að þrifa linsuna.
- Geymdu linsuna á hreinum og vel loftræstum stað.
- Frekari upplýsingar um þrif og geymslu á linsunni, samhæfi við myndavélar og aðrar upplýsingar eru á vefsvæði okkar. <https://www.tamron.jp/en/support/>



Förgun raf- og rafeindabúnaðar á heimilum. Förgun á notuðum raf- og rafeindabúnaði (gildir í Evrópusambandinu og öðrum Evrópulöndum með aðskildum söfnunarkerfum)

Þetta tákn merkir að þessari vöru megi ekki farga með heimilissorpi. Þess í stað skal skila henni til endurvinnslu á raf- og rafeindabúnaði.

Ef nýjar vorur eru keyptar, ætti að afhenda dreifingaraðilanum vöruna eða skila henni í söfnunarkerfi fyrir raf- og rafeindabúnað.

Með því að tryggja að vörunni sé rétt fargað, kemur þú í veg fyrir hugsanlegar neikvæðar afleiðingar fyrir umhverfi og heilsu manna, sem annars kunna að hljóta af rangri förgun vörunnar eða ihlutum hennar.

Ef vörunni er fargað ólöglega, kann það að valda viðurlögum. Til að fá nánari upplýsingar um endurvinnslu vörunnar, skaltu hafa samband við yfirvöld á þínum stað, sorpförgunarþjónustuna eða verslunina þar sem þú keyptir vöruna.

TAMRON

ÍSLENSKA

Varúðarráðstafanir hvað varðar örugga notkun á Tamron linsum

Til að tryggja örugga notkun skaltu lesa „Varúðarráðstafanir hvað varðar örugga notkun á Tamron linsum“ og handbókina áður en varan er notuð.

Eftir lesturinn skaltu geyma þær á stað þar sem auðvelt er að nálgast þær gerist þess þörf.

Varúðarleiddbeiningunum er skipt niður í eftirfarandi tvo flokka eftir því hversu mikla hættu er um að ræða.



VIÐVÖRUN

Þetta á við um leiðbeiningar þar sem það getur valdið dauða eða alvarlegum meiðslum ef þeim er ekki fylgt eða þær eru framkvæmdar rangt.

- Ekki má skoða eða taka myndir af sólinni eða öðrum sterkum ljósgjafa með þessari linsu eða myndavélinni sem linsan er fest á.
Sé það gert getur það leitt til sjóntaps, annarra skemmda á linsunni eða myndavélinni, eða elds.
- Ekki má taka í sundur, lagfæra eða breyta linsunni.
Það gæti skemmt linsuna eða myndavélina.
- Geymið linsuna þar sem lítil börn ná ekki til.
Hætta er á meiðslum ef linsan dettur niður.



VARÚÐ

Þetta á við um leiðbeiningar þar sem það getur valdið líkamstjóni eða líkamsskaða ef þeim er ekki sinnt eða þær eru framkvæmdar rangt.

- Ekki má setja linsuna í beint sólarljós eða skilja hana eftir á mjög heitum stað eins og inni í bíl. Það gæti skemmt innri hluta glersins eða valdið eldsvoða.
- Settu alltaf lokið á linsuna þegar hún er ekki í notkun.
- Þegar linsan er fest á myndavélina þarf að ganga úr skugga um að linsan hafi verið rétt fest við myndavélina og sé vel læst.
Ef linsan er ekki vel fest, gæti verið erfitt að fjarlægja hana eða hún gæti dottið af og valdið skemmdum eða meiðslum.
- Ekki má nota linsuna fyrir neitt annað en ljósmyndun.
- Ekki má flytja linsuna á meðan hún er enn föst við þrífót.