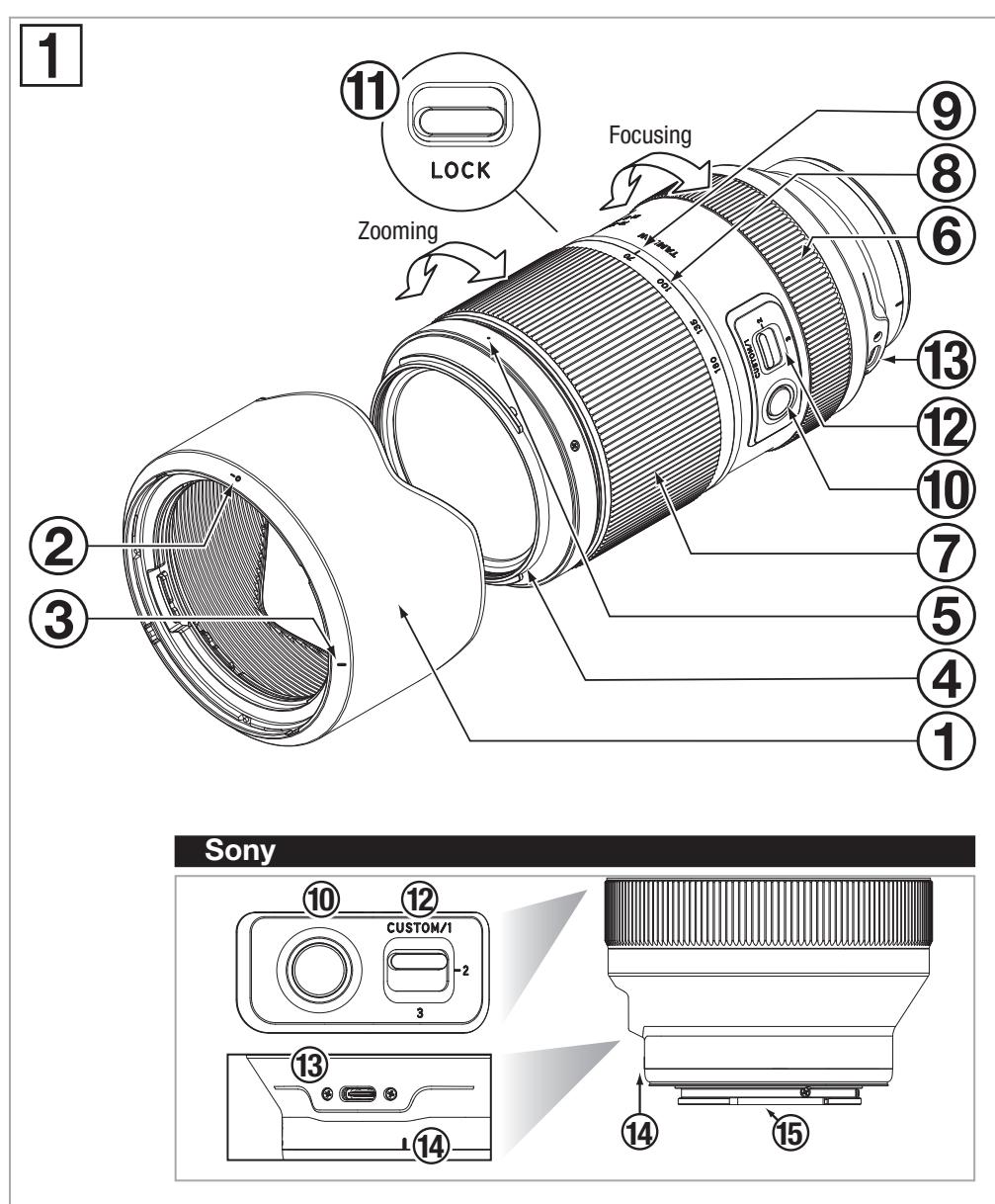
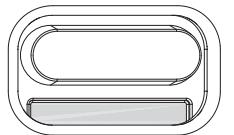


TAMRON Model: A065 Owner's manual**70-180mm F/2.8 Di III VC VXD G2**

For Sony E

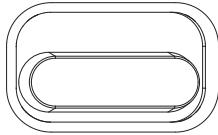


2



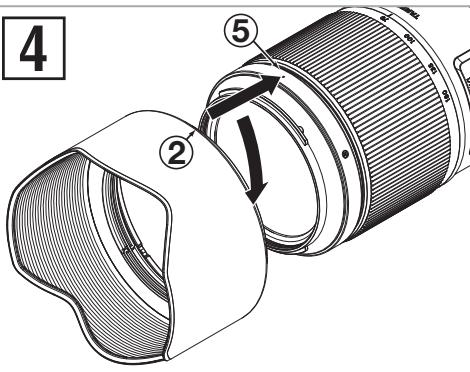
LOCK

3

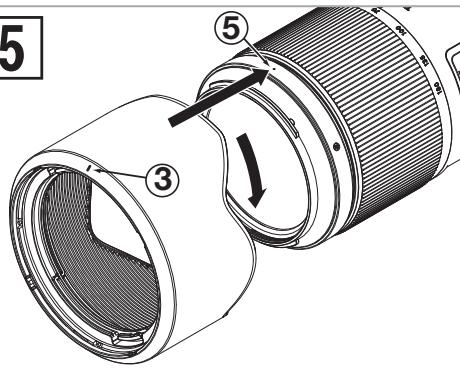


LOCK

4



5



* The CE Marking is a directive conformity mark of the European Community (EC).

* Das CE-Zeichen entspricht der EC Norm.

* La marque 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 (EC) 指标



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

Þakka þér fyrir að kaupa þessa Tamron-linsu. Áður en þú notar nýju linsuna þína skaltu vinsamlegast lesa þessa eigendahandbók til að tryggja rétta notkun á linsunni. Einnig er mikilvægt að þú lesir handbókina sem fylgir myndavélinni sem þú ættar að nota linsuna með. Eftir að þú hefur lesið eigendahandbókina skaltu geyma hana á öruggum stað.

Vinsamlegast lestu einnig skjalið „Varúðarreglur fyrir örugga notkun á Tamron-linsum“ sem fylgir linsunni en þar er að finna ítarlegar varúðarreglur sem skal virða þegar Tamron-linsur eru notaðar.



- Útskýrir varúðarreglur sem hjálpa til við að koma í veg fyrir vandamál.



- Útskýrir atriði sem þú þarf að vita til viðbótar við grunnaðgerðir.

HEITI ÍHLUTA (Sjá mynd [1])

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ① Linsuhlf | ② Samstillingarmerki fyrir áfestingu hlifar |
| ③ Læsingarmerki fyrir hlif | ④ Síuhringur |
| ⑤ Losunarmerki fyrir hlif | ⑥ Fókushringur |
| ⑦ Aðráttarhringur | ⑧ Brennividdarmerki |
| ⑨ Brennividdarmerki | ⑩ Fókusstillingarhnappur |
| ⑪ Læsingarrofi fyrir aðrátt | ⑫ Sérstillingarrofi |
| ⑬ Tengiport | ⑯ Merki fyrir linsufestingu |
| ⑮ Tengi á milli linsu og myndavélar | |

HELSTU FORSKRIFTIR

Gerð	A065
Brennividd	70 - 180 mm
Hámarksljósop	F/2,8
Sýnilegt horn (horn í horn)	34°21' - 13°42'
Optisk uppbygging	15/20
Lágmarks fókusfjarlægð	0,3 m (11,8") (vitt) / 0,85 m (33,5") (fjær)
Hámarksstækkunarhlutfall	1:2,6 (vitt MOD) / 1:4,7 (fjær MOD)
Slustærð	ø 67 mm
Lengd	156,5 mm (6,2")
Hámarksþvermál	ø 83 mm
Þyngd	855 g (30,2 oz)
Linsuhlf	HA065
Tegund tengis	USB C-týpa



- Lengd : Frá framenda linsu til festingarflata.
- Tæknilysingar, útlit, virkni o.s.frv. geta breyst án fyrirvara.

LINSAN FEST VIÐ OG FJARLÆGÐ

Fjarlægð aftari hettuna af linsunni. Hafðu linsufestigarmerkið ⑭ og ásetningarmerkið á myndavélinni í flútti og settu linsuna svo í. Snúðu linsunni réttsælis þar til hún læsist.

Til að fjarlægja linsuna skal snúa linsunni í gagnstæða átt og á sama tíma þrýsta á sleppihnappinn á myndavélinni.



- Slökktu á myndavélinni áður en linsan er sett á eða fjarlægð.



- Vinsamlegast lestu leiðbeiningarnar fyrir myndavélina til að fá frekari upplýsingar.

SKIPT UM FÓKUSSTILLINGU

Veldu þá fókusstillingu sem þú vilt á myndavélinni.

Fyrir handvirkja stýringu á fókus skal snúa fókushringnum ⑥ til að ná æskilegum fókus.

Vinsamlegast lestu leiðbeiningarnar fyrir myndavélina til að fá frekari upplýsingar.



- Í AF-stillingu getur verið erfitt að ná sjálfvirkum fókus, en það fer eftir myndefninu.

TITRINGSJÖFNUN

Titringsjöfnun dregur úr óskýrleika mynda sem kemur til þegar haldið er á myndavél við myndatöku.

■ Hvernig á að nota titringsjöfnun

Til að virkja titringsjöfnun skaltu setja stöðugleikastillinguna á „ON“ á myndavélinni. Ef ekki er óskað eftir titringsjöfnun skaltu setja stöðugleikastillinguna á „OFF“.

Yttrum lokahnappnum niður til hálfss og gakktu úr skugga um að glugginn sé stöðugur áður en mynd er tekin.

● Titringsjöfnun virkar vel við eftirfarandi aðstæður:

- Á illa upplýstum stöðum
- Á stöðum þar sem bannað er að taka myndir með flassi
- Á stöðum þar sem ekki er hægt að nota þrífót

● Titringsjöfnun gæti ekki virkað sem skyldi við eftirfarandi aðstæður:

- Þegar mynd er tekin úr ökutæki sem hrístist mikil
- Þegar myndavélinn hreyfist mikil við myndatöku
- Þegar þrífotur er notaður við myndatöku
- Afvirkjaðu stöðugleikastillinguna á myndavélinni þegar verið er að taka myndir með ljósaperu (langur lýsingartími). Að öðrum kosti getur titringsjöfnunin valdið bilunum.



- Gluggamyndin getur orðið óskýr strax eftir að lokahnappinum er ýtt niður til hálfss. Þetta er vegna titringsjöfunarinnar en er ekki bilun.

- Þegar verið er að nota titringsjöfnun verður heildarfjöldi mynda sem hægt er að skrá minni vegna rafmagnsnotkunar myndavélarinnar.

- Afvirkjaðu titringsjöfnunina í myndavélastillingunum þegar þú ert að taka myndir ef myndavélin hvílir á einhverju öðru en hönd þinni (t.d. þrífót).

- Þú gætir fundið fyrir skröliti í linsunni þegar slökkt er á myndavélinni eða þegar linsan er tekin af vélinni. Það er ekki bilun.

- Vinsamlegast lestu leiðbeiningarnar fyrir myndavélina til að fá frekari upplýsingar.

FÓKUSSTILLINGARHNAPPUR (sjáðu mynd [1])

Ýttu á fókusstillingarhnappinn ⑩ til að nota þá aðgerð sem er verið að nota úr myndavélinni.
Sjáðu handbók myndavélarinnar til að fá frekari upplýsingar.

TENGIPORT (sjáðu mynd [1])

Hægt er að tengja linsur með tengiopi ⑬ við tölvu með TAMRON-kapli (seldur sérstaklega). Þá er hægt að nota forritið „TAMRON Lens Utility™“, til að uppferra fastbúnaðinn og forrita aðgerðir fyrir sérofann ⑫.

Sjáðu nethjálp fyrir „TAMRON Lens Utility“ með því að smella á neðangreindan hlekk til að fá frekari upplýsingar.
<https://www.tamron.com/jp/consumer/support/help/lensutility/en/>

- ! • Ekki nota TAMRON-kapalinn (seldur sérstaklega) í neinum öðrum tilgangi en að tengja TAMRON-linsuna með tengiopi við tölvu.
- Tamron ber enga ábyrgð á neinu tjóni eða skemmdum að gögnum við notkun á TAMRON-kaplinum (seldur sérstaklega).

SÉRSTILLINGARROFI (sjáðu mynd [1])

Með sérofanum ⑫, er hægt að skipta um aðgerðir sem forritaðar eru fyrir linsuna með „TAMRON Lens Utility“ forritinu.

AÐDRÁTTUR (sjáðu mynd [1])

Snúðu aðdráttarringnum ⑦ til að stilla fókuslengdina (aðdráttarpunkt) á æskilega staðsetningu.

AÐDRÁTTARLÆSING (sjáðu myndir [1], [2], [3])

Þú getur læst aðdráttarringnum ⑦ á 70mm fókuslengd til að koma í veg fyrir að hann snúist.

■ Stilling aðdráttarlæsingar (sjáðu mynd [2])

Láttu 70mm á fókuslengdarkvarðanum vera í flútti ⑧ við fókuslengdarmerkið ⑨.

Færðu rofann fyrir aðdráttarlæsingu ⑪ í átt að myndefninu.

■ Aðdráttarlæsing losuð (sjáðu mynd [3])

Færðu rofann fyrir aðdráttarlæsingu ⑪ í átt að myndavélinni.

- ! • Fyrir aðrátt skal losa læsinguna og snúa aðdráttarhringnum ⑦.

LINSUHLIF (sjáðu myndir [1], [4], [5])

Hettan ① getur útilokað óæskilegt ljós sem getur haft áhrif á myndina.

■ Linsuhettan notuð (sjáðu mynd [4])

Hafdu hettufestingarmerkid ② á hettunni í flútti við hettulosunarmerkid ⑤ á linsunni.

Snúðu hettunni ① í stefnu örvarinnar þar til hettulasingarmerkid ③ mætir hettulosunarmerkinið ⑤.

■ Gengið frá linsuhettunni (sjáðu mynd [5])

Festu hettuna ① með því að snúa henni í hina áttina þar til hún læsist.

- ! • Athugaðu að jaðar myndarinnar getur orðið dökkur ef hettan ① er ekki réttilega fest.

VARÚÐARRÁÐSTAFANIR FYRIR NOTKUN

- Innra fókuskerfi (IF) er notað til að minnka lágmarks fókusfjarlæggð. Þegar myndir eru teknar úr ákveðinni fjarlægð getur sjónarhornið verið viðara en þegar linsur með öðrum fókuskerfum eru notaðar.
- Linsuhettan eða linsuhólkurinn getur veitt skjól gegn glassinu. Ráðlegt er að byrja á að taka prufumyndir.
- Mismunur á milli skjákerfa myndavéla getur valdið því að önnur gildi eru birt fyrir lágmarks og hámarks ljósopsgildi en þau sem eru birt í tæknilysingum. Þetta eru ekki villur.
- Ekki snerta tengifleti linsu og myndavélar ⑯ með fingrunum. Slíkt getur valdið bilunum.
- Ef hitastig breytist skyndilega getur myndast raki og það valdið bilunum.
- Framliðsan er hulin með blettavarinni húð. Eftir að ryk hefur verið fjarlægt af yfirborði linsunnar með blásara eða öðru, skal strjúka yfir það með þurrum klút.
- Aldrei nota bensól, bynni eða önnur lífræn leysiefni til að þrífa linsuna.
- Geymdu linsuna á hreinum og vel loftræstum stað.
- Frekari upplýsingar um þrif og geymslu á linsunni, samhæfi við aðrar myndavélar og annað stuðningsefni má finna á vefsíðu okkar.
<https://www.tamron.com/global/consumer/support/>



Förgun á raf- og rafeindataækjum til heimilisnota. Förgun á notuðum raf- og rafeindataækjum (gildir í

Evrópusambandinu og öðrum Evrópulöndum með sérstök förgunarkerfi)

Betta tákni merkir að ekki skal farga vörunni með heimilissorpi.

Bess í stað skal afhenda hana á endurvinnslustað fyrir raf- og rafeindataækji.

Ef nýjar vörur eru keyptar er hægt að afhenda þessa vöru dreifingaraðila eða til söfnunaraðila fyrir förgun á raf- og rafeindataækjum.

Með því að tryggja að vörunni sé fargáð á réttan hátt, hjálpar þú til við að koma í veg fyrir neikvæð áhrif á umhverfið og heilsu manna, sem annars gæti valdið óviðeigandi úrgangsmeðhöndlun á þessari vöru eða íhlutum hennar.

Sé þessari vöru fargáð ólööglega, getur það leitt af sér sektir. Nánari upplýsingar um endurvinnslu þessarar vöru færðu hjá bæjaryfirvöldum á hverjum stað, sorphirðufyrirtækinu þínu eða sölustaðnum 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 auðveldt er að nálgast þær gerist þess þörf. Varúðarleiðbeiningunum 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 nái 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 þrifót.
- Varðandi linsuna sem er búin tengiporti
 - Komdu linsunni fyrir á stálibum stað á meðan hún er sérstilt með þartilgerðu forriti (TAMRON Lens Utility™). Vertu viss um að hún detti ekki eða verði fyrir hnjasí.
 - Þegar linsan er tengd við tölvu skal nota Tamron tengisnúru (seld sér).
 - Ekki snerta tengiportið með fingrum eða málmháldi. Einnig skal koma í veg fyrir að vatn eða óhreinindi komist í tengiportið. Ef tengiportið er skítugt getur það valdið tengivandamálum.
- Tamron ábyrgist ekki skemmdir sem verða vegna bilunar, bruna eða annarra slysa sem gætu orðið við notkun á fylgihlutum örðrum en Tamron fylgihlutum. Athugaðu að ef súlikar skemmdir verða þarf að greiða fyrir viðgerð á Tamron linsunni þar sem ábyrgðin nær ekki yfir slikt.