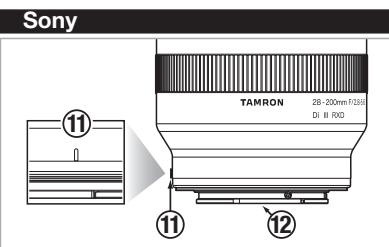
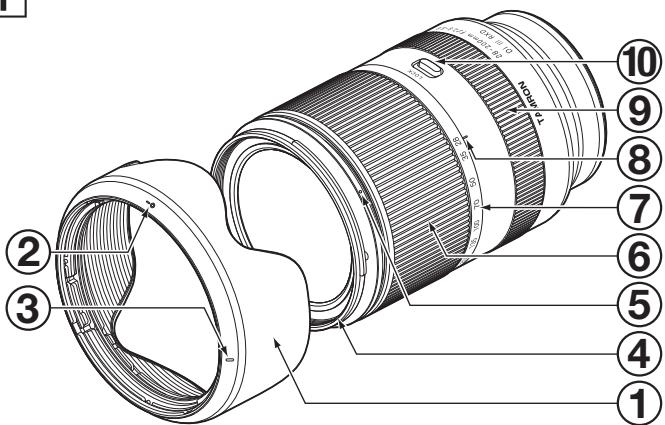
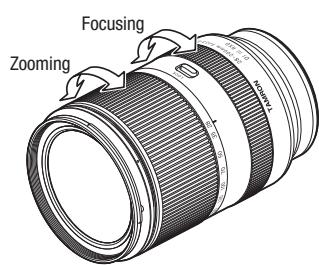
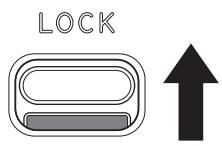
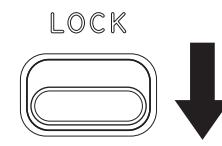
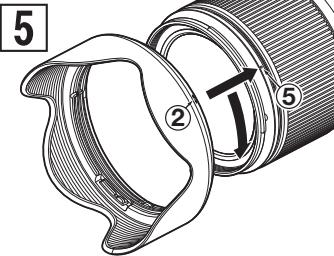
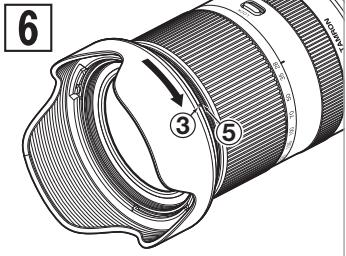
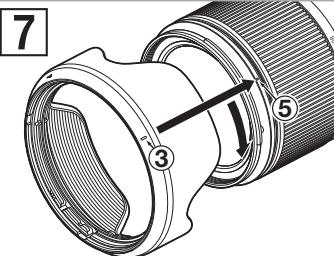


TAMRON

Model: A071 Owner's manual

28-200mm F/2.8-5.6 Di III RXD

For Sony E

1**2****3****4****5****6****7****CE**

* 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

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 eigandahandbókin til að kynna þér réttu tæknina við að nota hana. Einnig er mikilvægt að þú lesir handbók myndavélarinnar sem þú ætlar að festa linsunu á. Geymdu þessa eigandahandbók á góðum stað eftir að þú hefur lesið hana. Lestu einnig skjalð „Varúðarráðstafanir hvað varðar örugga notkun á Tamron-linsum“ sem fylgir með linsunni til að kynna þér þær ítarlegu öryggisráðstafanir sem fylgja skal við notkun á Tamron-linsum.

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

- Útskýrir það sem þú þarf að vita til viðbótar við helstu aðgerðir.

HEITI ÍHLUTA (Sjá mynd 1)

① Linsuhlíf	② Samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar
③ Læsingarmerki fyrir hlíf	④ Síuhringur
⑤ Losunarmerki fyrir hlíf	⑥ Aðdráttarhringur
⑦ Brennividdarkvarði	⑧ Brennividdarmerki
⑨ Fókushringur	⑩ Rofa aðdráttarhlássins
⑪ Merki fyrir linsufestingu	⑫ Tengi á milli linsu og myndavélar

HELSTU FORSKRIFTIR

Gerð	A071
Brennividd	28-200 mm
Hámarks ljósop	F/2,8-5,6
Sýnilegt horn (horn i horn)	75°23' - 12°21'
Optisk uppygging	14/18
Lágmarks fókusfjárlægð	0,19 m (7,5") (Glejðhornslinsa) / 0,8 m (31,5") (Sjónaukalinsa)
Hámark stækknunarhlutfall	1:3,1 (Lágmarks fókusfjárlægð við notkun glejðhornslinsu) 1:3,8 (Lágmarks fókusfjárlægð við notkun sjónaukalinsu)
Siustærð	ø 67 mm
Lengd	117 mm (4,6")
Hámarksþvermál	ø 74 mm
Þyngd	575 g (20,3 oz)
Linsuhlíf	HA036

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

LINSAN FEST VIÐ OG FJARLÆGD

Fjarlægðu aftari hettuna af linsunni. Samstiltu merki fyrir linsufestingu ⑪ og festingarmerki myndavélarinnar, settu linsuna síðan í.

Snuðu linsunni réttaséls þar til hún læsist.

Til að fjarlægja linsuna skaltu snúa linsunni í gagnstæða átt meðan þú ýtir á sleppihapp linsunnar og myndavélinni.

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

- Lestu leiðbeiningahandbók myndavélarinnar til að fá frekari upplýsingar.

SKIPT YFIR Í FÓKUSHAM (Sjá myndir 1, [2])

Veldu viðeigandi fókusstillingu á myndavélinni. Fyrir handvíkan 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 viðfangsefninu.

ADDRÁTTUR (Sjá myndir 1, [2])

Snuðu aðdráttarhringnum ⑥ til að stilla brennividdina (aðdráttarstilling) í æskilega stöðu.

LÆSIBÚNAÐUR AÐDRÁTTAR (Sjá myndir 1, [3], [4])

Hægt er að læsa aðdráttarhringnum ⑥ á brennivídd 28 mm til að hindra að hann snúist.

■ Stilling aðdráttarlaesingarinnar (Sjá mynd [3])

Samstillið 28 mm á brennividdarkvarðanum ⑦ og brennividdarmerkið ⑧.

Ýttu rofa aðdráttarlássins ⑩ í átt að aðdráttarhringnum.

■ Losun aðdráttarlaesingarinnar (Sjá mynd [4])

Ýttu rofa aðdráttarlássins ⑩ í átt að myndavélinni.

- Til að nota aðdráttinn, skaltu opna læsinguna og snúa aðdráttarhringnum.

LINSUHLÍF (Sjá myndir 1, [5] - [7])

Linsuhlíf ① af bayonet-gerð fylgir sem staðalbúnaður.

Við mælum með því að hlífin sé höfð á við myndatökum til að draga úr flökkuljósi sem getur haft áhrif á myndina.

■ Notkun linsuhlífarinnar (Sjá myndir [5], [6])

Samstiltu samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar ② á hlífinni við losunarmerki fyrir hlíf ⑤ á linsunni.

Snuðu hettunni ① í þá átt sem örín visar þar til læsingarmerki fyrir hlíf ③ fellur að losunarmerki fyrir hlíf ⑤.

■ Skorðun linsuhlífarinnar (Sjá mynd [7])

Þú getur skorðað linsuhlífina ① með því að festa hana öfugt á.

Samstiltu læsingarmerki fyrir hlíf ③ á hlífinni við losunarmerki fyrir hlíf ⑤ á linsunni.

Snuðu hettunni ① í þá átt sem örín visar þar til samstillingarmerki fyrir áfestingu hlífar ② fellur að losunarmerki fyrir hlíf ⑤.

- Athugaðu að jaðar ljósmyndarinnar getur dökknad ef hlífin ① er ekki fest á réttan hátt.

VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ MYNDATÖKUR

- Innra fókuserfi (IF) er notað til að draga úr lágmarks fókusfjárlægð. Af þessum sökum getur sjónarhornið verið viðara en við á um linsur sem nota önnur fókuserfi, þegar teknar eru myndir í fjarlægð með fingrunum.
- Þegar flassið er notað skaltu fjarlægja linsulokið og standa eins langt og hægt er frá myndefninu. Linsan getur hindrað ljósíð úr flassinu og dekkt neðsta hluta skjásins, það fer eftir linsunni og flassinu sem notað er.
- Mismunur á skjákerfum myndavéla getur valdið því að mismunandi gildi komi fram sem eru ólik hámarks og lágmarks ljósopsgríldunum í forskriftinni. Þetta er ekki viðbending um villu.
- Sjá heimasiðu okkar fyrir upplýsingar um samhæfi vörurnar við myndavélar. <https://www.tamron.jp/en/support/>

TIL AD TRYGGJA LANGTÍMA ÁNÆGJU

- Fjarlægðu ryk og óhreinindi af linsunni með því að nota blásara eða mjúkan bursta. Ekki snerta linsunni með fingrunum.
- Yfirborð linsu framhlutans hefur verið huðað til að koma í veg fyrir vatn og olíukennd efni festist við. Þar sem hann hrindrir frá sér vatni skal ekki nota linsuhreinsi eða önnur efni, heldur aðeins burran klút til að hreinsa framhlutann.
- Til að hreinsa yfirborð linsu aftari hlutans, skal þurrka létt að því frá miðjunni með linsuhreinsipappi, hreinum bómullarklút eða örtrefjaklút (hreinsiklút fyrir gleraugu o.s.frv.) sem hefur verið rakabættur með linsuhreinsivökva. Ekki nota silikonklút.
- Hreinsaðu linsubolinum með því að nota silikonklút. Notaðu aldrei bensen, þynní eða önnur lífræn leysiefni.
- Mygla er meiriháttar vandamál hvað varðar linsur. Geymdu linsuna á hreinum, köldum og burrum stað. Þegar þú geymir linsuna í linsuhulstri, skaltu geyma hana með þurrkefni og skipta af og til um þurrkefni.
- Ekki snerta tengin á milli linsunnar og myndavélarinnar. Ef ryk eða bleittir valda vandamálum hvað varðar tengingar, eru merkin ekki send á réttan hátt milli linsu og myndavélar og bilanir geta komið fram.
- Ef hitastig breytist skyndilega, getur raki myndast í myndavélinni og linsunni og valdið bilunum. Til að koma í veg fyrir þetta, skaltu setja búnaðinn í plastspoka eða svipað ílat. Eftir að búnaðurinn hefur aðlagast umhverfishitanum, skaltu fjarlægja hann úr pokanum og nota hann eins og venjulega.

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

Þetta tákni merkir að þessar vörur megi ekki farga með heimilissorpi.

Þess í stað skal skila henni til endurvinnslu á raf- og rafeindabúnaði.

Ef nýjar vörur eru keyptar, ætti að afhenda dreifingaraðilanum vöruna eða skila henni i 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 hljótaðast af rangri förgun vörurnar eða hlítum hennar.

Ef vörunni er fargað ólöglega, kann það að valda viðurlögum. Til að fá nánari upplýsingar um endurvinnslu vörurnar, skaltu hafa samband við yfirvöld á þínum stað, sorþögunarþjónustuna eða verslunina par 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. 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.