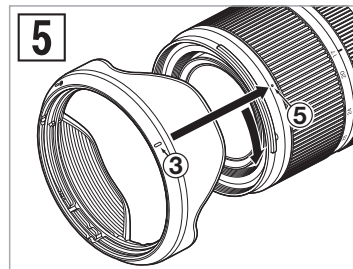
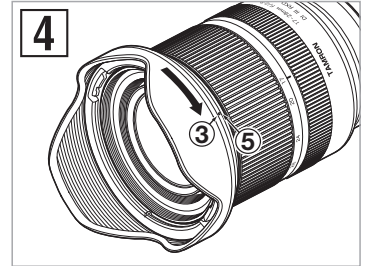
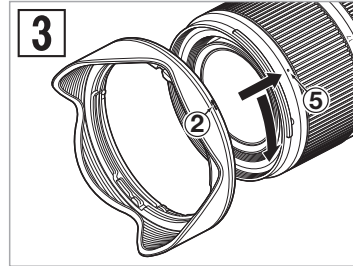
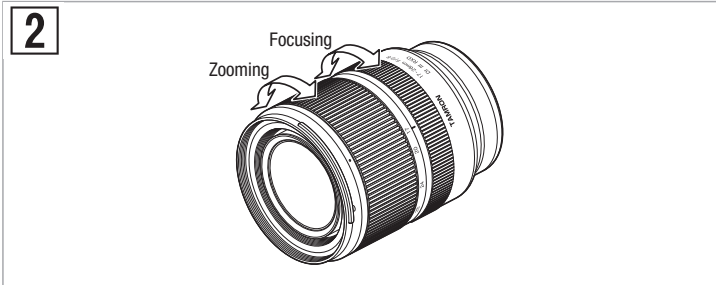
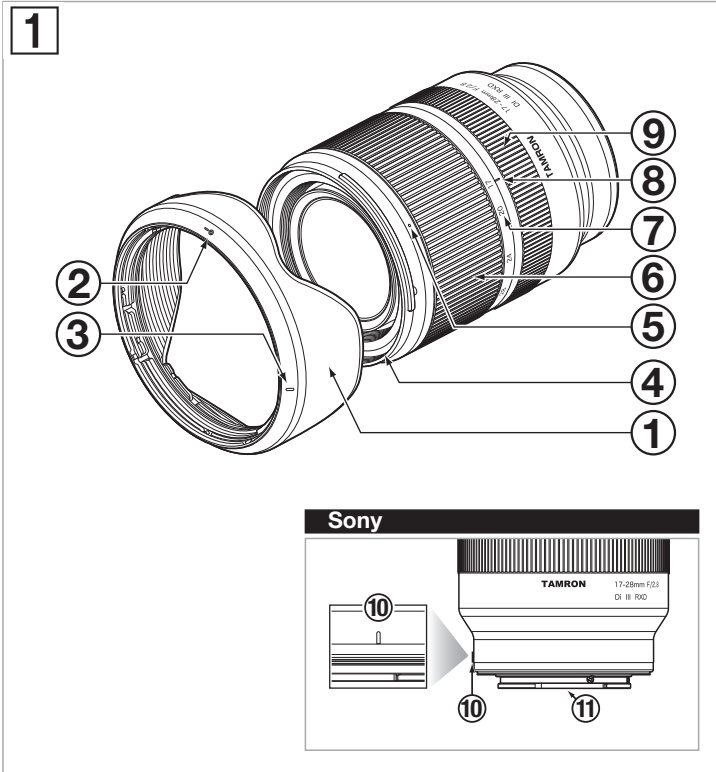


**17-28mm F/2.8 Di III RXD**

For Sony Full-frame mirrorless



**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.

# EESTI KEEL

Täname, et otsite oma fotovarustusse Tamroni objektiivi. Lugege enne oma uue objektiivi kasutamist põhjalikult selle Kasutusjuhendi sisu, et tutvuda objektiiviga ja selle objektiivi õigete kasutusvõtetega ja luua kõrgeima kvaliteediga pilte. Õige käsitsemise ja hooldamise korral tagab Tamroni objektiiv teile mitmeks aastaks kaunid ja põnevad fotod.



- Selgitab ettevaatusabinõusid, mis aitavad probleeme ennetada.



- Selgitab asju, mida te peaksite lisaks põhitõimingutele teadma.

## OSADE NIMETUSED (Vt joonis 1)

- |                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| ① Objektiivi varjuk    | ② Varjuki kinnitamise joondusmärk |
| ③ Varjuki lukustusmärk | ④ Filtrirõngas                    |
| ⑤ Varjuki vabastusmärk | ⑥ Suumirõngas                     |
| ⑦ Fookuskauguse skaala | ⑧ Fookuskauguse märk              |
| ⑨ Fokuseerimisrõngas   | ⑩ Objektiivi kinnitusmärk         |
- ⑪ Objektiivi-kaamera liidesekontaktid

## PEAMISED TEHNILISED ANDMED

Mudel	A046
Fookuskaugus	17-28 mm
Maksimaalne apertuur	F/2,8
Vaatenurk	103°41' - 75°23'
Objektiivi ehitus	11/13
Minimaalne fookuskaugus	0,19 m (7,5") (Lainurkobjektiiv) / 0,26 m (10,2") (Teleskoopobjektiiv)
Maksimaalne suurendustegur	1:5,2 (minimaalne fookuskaugus lainurkobjektiivi kasutamisel) 1:6 (minimaalne fookuskaugus teleskoopobjektiivi kasutamisel)
Filtri suurus	ø 67 mm
Pikkus	99 mm (3,9")
Läbimõõt	ø 73 mm
Kaal	420 g (14,8 oz)
Objektiivi varjuk	HA046



- **Pikkus:** Kaugus objektiivi esiosast kinnituspinnani.
- **Kasutusjuhendis toodud objektiivide omadused ja disain võivad muutuda etteetamata.**

## OBJEKTIIVI KINNITAMINE JA EEMALDAMINE

Eemaldage objektiivi tagumine kork. Joondage objektiivi kinnitusmärk ⑩ ja kaamera paigaldusmärk ja sisestage objektiiv.

Keerake objektiivi päripäeva, kuni see lukustub.

Objektiivi eemaldamiseks keerake objektiivi vastupidises suunas ja vajutage samal ajal kaamerale objektiivi vabastamise nuppu.



- Lülitage enne objektiivi kinnitamist ja eemaldamist kaamera toide välja.



- Vaadake lisateavet oma kaamera kasutusjuhendist.

## FOOKUSREŽIIMIDE VAHETAMINE (Vt joonis 1, 2)

Valige kaamerale soovitud fookusrežiim.

Käsitse fookuseerimiseks keerake fokuseerimisrõngast ⑨ soovitud fookusele.

Vaadake lisateavet oma kaamera kasutusjuhendist.



- AF-režiimis võib sõltuvalt pildistatavast objektist olla automaafookuse töötamine raskendatud.

## SUUMIMINE (Vt joonis 1, 2)

Fookuskauguse (suumi asendi) soovitud asendisse seadmiseks keerake suumirõngast ⑥.

## OBJEKTIIVI VARJUK (Vt joonis 1, 3 - 5)

Standardvarustusse kuulub bajonett-tüüpi objektiivi varjuk ①.

Me soovitame pildistada korrektselt paigaldatud varjukiga, sest objektiivi varjuk blokeerib uitvalguse, mis võib pilti rikkuda.

### Objektiivi varjuki kasutamine (Vt joonis 3, 4)

Joondage varjuki kinnitamise joondusmärk ② objektiivil oleva varjuki vabastusmärgiga ⑤.

Keerake varjuki ① noolega näidatud suunas, kuni varjuki lukustusmärk ③ on samal joonel varjuki vabastusmärgiga ⑤.

### Objektiivi varjuki kokku pakkimine (Vt joonis 5)

Te saate objektiivi varjuki ① kokku pakkida, kui kinnitate selle tagurpidi.

Joondage varjuki lukustusmärk ③ objektiivil oleva varjuki vabastusmärgiga ⑤.

Keerake varjuki ① noolega näidatud suunas, kuni varjuki kinnitamise joondusmärk ② on samal joonel varjuki vabastusmärgiga ⑤.



- Pidage meeles, et foto perimeeter võib olla tumedam, kui varjuk ① ei ole õigesti kinnitatud.

## ETTEVAATUSABINÕUD PILDISTAMISEL

- Sisemine fokuseerimissüsteem (IF) on mõeldud minimaalse fookuskauguse saavutamiseks. Seetõttu võib vaatenurk olla laiem kui objektiividel, mis kasutavad muid fookussüsteeme, kui pildistatakse kaugusel, mis jääb alla lõpmatuse.
- Välgu kasutamisel viige objektiivi varjuk ja statiiv objektist võimalikult kaugemale. Sõltuvalt kasutatavast objektiivist ja välgust võib objektiiv blokeerida välgu valgust ja tumendada ekraani põhja.
- Kaamerate kuvasüsteemide erinevuste tõttu võivad kuvaväärtused erineda tehnilistes andmetes toodud maksimaalsest ja minimaalsest apertuuri väärtusest. See ei tähenda viga.

## KAUAKESTVA RAHULOLU TAGAMINE

- Eemaldage objektiivilt tolm ja mustus puhuri või pehme harjaga. Ärge puudutage objektiivi oma sõrmedega.
- Eesmise komponendi objektiivi pind on kaetud, et takistada vee ja õliste ainete kleepumist. Kuna see tõrjub vett, ärge kasutage objektiivi puhastusvahendeid ega muid aineid; kasutage eesmisel komponendil ainult kuiva lappi.
- Tagumise komponendi objektiivi pinna puhastamiseks pühkige seda keskelt alustades müügiloleva objektiivide puhastuspaberiga, tehke puhas puuvillane lapp või mikrokiust lapp (prillide puhastuslapp vms) objektiivi puhastusvahendis märjaks. Ärge kasutage silikoonlappi.
- Puhastage objektiivi ümbrist silikoonlapiga. Ärge kasutage kunagi bensiini, lahustit ega muud orgaanilist lahustit.
- Jahukaste on objektiivide suureks probleemiks. Hoidke objektiivi puhtas, jahedas ja kuivas kohas. Kui hoiustate objektiivi selle ümbrises, hoiustage seda koos jaemüügis oleva kuivatusainega ja asendage kuivatusainet regulaarselt.
- Ärge puudutage objektiivi-kaamera liidesekontakte. Kui tolm või plekid põhjustavad kontaktiprobleeme, et pruugi olla võimalik edastada signaale korrektselt objektiivi ja kaamera vahel ning tekkida võivad talitlushäired.
- Kui temperatuur muutub äkitselt, võib kaamerasse ja objektiivi tekkida niiskus ja põhjustada talitlushäireid. Selle ennetamiseks pange seadmed tihendatud kilekotti või muusse sarnasesse hoiukohta. Kui seadmed on jõudnud keskkonna temperatuurile, eemaldage need kotist ja kasutage tavapärasel viisil.



### Elektri- ja elektroonikaseadmete kõrvaldamine kodumajapidamistes Kasutatud elektri- ja elektroonikaseadmete kõrvaldamine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus kehtib sorteeritud jäätmete kogumissüsteem)

See sümbol näitab, et antud toodet ei ole lubatud käidelda majapidamisjäätmetena.

See tuleb koguda kokku eraldi elektri- ja elektroonikaseadmete ümbertöötlemiseks.

Uue toote ostmisel võib selle toote anda edasimüüjale või elektri- ja elektroonikaromude kogumiskohta.

Selle toote nõuetekohase kasutusest kõrvaldamiseks aitate vältida võimalikke negatiivseid mõjusid keskkonnale ja inimeste tervisele, mida võivad põhjustada selle toote või selle komponentide ebaõige jäätmekäitus.

Selle toote seadusevastane kõrvaldamine võib tuua kaasa karistuse. Põhjalikumad teavet selle toote ümbertöötlemise kohta saate oma kohalikul ametnikult, jäätmekäitluspunktist või toote ostukohast.

# TAMRON

# EESTI KEEL

## Tamroni objektiivide ohutu kasutamise ettevaatusabinõud

Ohutuks kasutamiseks lugege enne toote kasutamist peatükki „Tamroni objektiivide ohutu kasutamise ettevaatusabinõud” ja kasutusjuhendit.

Pärast lugemist hoidke neid kindlas kohas, kus te saate neid igal ajal vaadata.

Hoiatusjuhised on jagatud järgmiseks kaheks kategooriaks vastavalt seotud ohtude tasemele.



### HOIATUS

See tähistab juhiseid, mis eiramise korral või vale tegutsemise korral võivad põhjustada surma või tõsiseid vigastusi.

- Ärge vaadake ega pildistage objektiivi või kaameraga, millele on paigaldatud objektiiv, päikest ega tugevat valgusallikat.  
See võib põhjustada nägemiskaotust, objektiivile või kaamerale muid kahjustusi või süttimist.
- Ärge demonteerige, remontige või ehitage objektiivi ümber.  
See võib objektiivi või kaamerat kahjustada.
- Hoidke objektiiv väikelaste käeulatuses eemal.  
On vigastusoht, kui objektiiv kukutatakse või kukub maha.



### ETTEVAATUST

See tähistab juhiseid, mis eiramise korral või vale tegutsemise korral võivad põhjustada kehavigastusi või varakahju.

- Ärge paigutage objektiivi otsese päikesevalguse kätte ega jätke seda väga kuumas kohas, nagu auto salong. See võib kahjustada objektiivi sisekomponente või põhjustada süttimist.
- Kui objektiivi ei kasutata, paigaldage alati objektiivikaas.
- Objektiivi kaamerale kinnitamisel veenduge, et objektiiv on kaamerale tugevalt kinnitunud ja lukustunud.  
Kui objektiiv ei ole õigesti kinnitatud, võib olla selle eemaldamine keeruline või see võib maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.
- Ärge kasutage seda objektiivi ühelgi muul eesmärgil kui pildistamine.
- Ärge transportige objektiivi, kui see on statiivile kinnitatud.