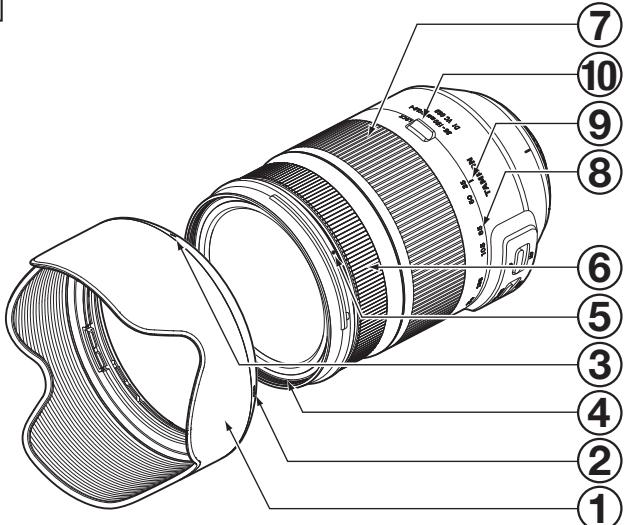
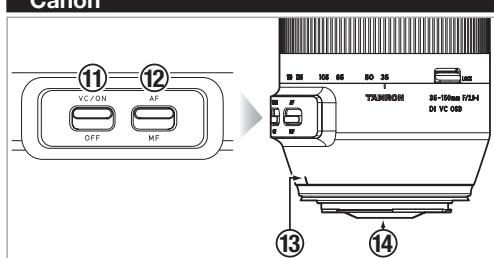
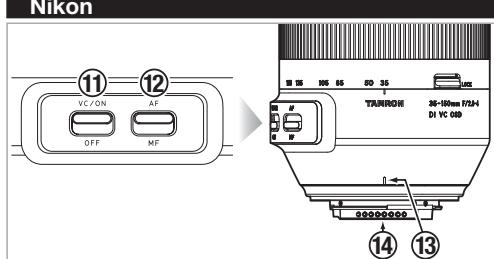
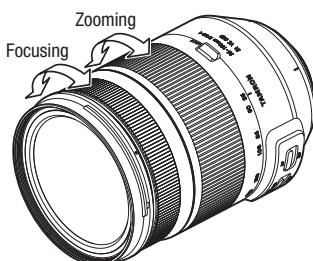
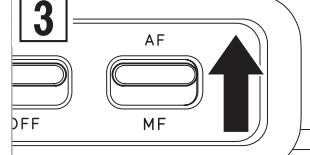
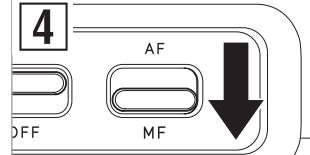
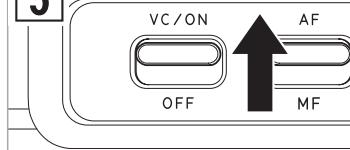
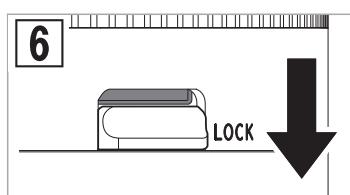
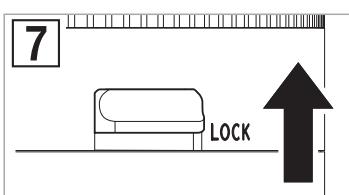
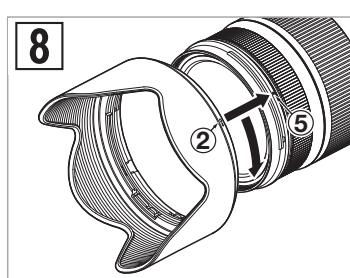
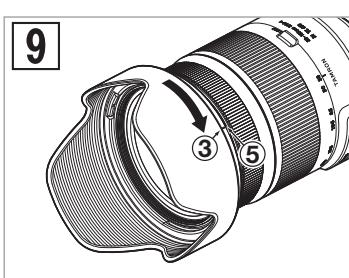
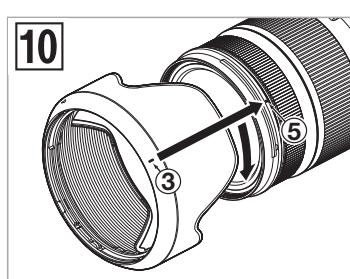


TAMRON

Model: A043 Owner's manual

35-150mm F/2.8-4 Di VC OSDFor Canon DSLR
For Nikon DSLR**1****Canon****Nikon****2****3****4****5****6****7****8****9****10****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(CE)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.

LATVIEŠU

Paldies, ka iegādājieties Tamron objektīvu kā sava fotoaprikojuma jaunāko papildinājumu. Pirms jauna objektīva lietošanas, lūdz, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu, kurā uzzīnāsiet vairāk par objektīvu un pareizajām metodēm iespējamī augstākas kvalitātes attēlu iegūšanai. Pareizi izmantojot Tamron objektīvu un rūpējoties par to, jūs daudzus gadus varēsiet fotogrāfēt skaistus un aizraujosu fotoattēlus.

- Izskaidro piesardzības pasākumus, kas palīdzēs novērst problēmas.

- Izskaidro jautājumus, kurus jums vajadzētu zināt papildus pamata darbībām.

DETAĻU NOSAUKUMI (Skat. [1]. att.)

① Objektīva blende	② Blendas ievietošanas atbilstības atzīme
③ Blendas bloķēšanas atzīme	④ Filtra gredzens
⑤ Blendas atvienošanas atzīme	⑥ Fokusa gredzens
⑦ Tālummaiņas gredzens	⑧ Fokālā garuma skala
⑨ Fokālā garuma atzīme	⑩ Tālummaiņas bloķēšanas slēdzis
⑪ VC (vibrācijas kompensācijas) slēdzis	⑫ AF/MF slēdzis
⑬ Objektīva ievietošanas atzīme	⑭ Objektīva-fotoaparāta saskarnes kontakti

GALVENI TEHNISKIE DATI

Modelis	A043
Fokusa garums	35-150 mm
Maksimālā apertūra	F/2.8-4
Skata leņķis	63°26' - 16°25'
Objektīva konstrukcija	14/19
Minimālais fokusa attālums	0,45 m (17,7") (viss tālummaiņas diapazons)
Maksimāls palielinājuma koeficients	1:3,7 (lielot 150 mm)
Filtra izmērs	ø 77 mm
Garums	Canon modeļiem 126,8 mm (5") Nikon modeļiem 124,3 mm (4,9")
Diametrs	ø 84 mm
Svars	Canon modeļiem 796 g (28,1 unces) Nikon modeļiem 790 g (27,9 unces)
Objektīva blende	HA043

- Garums: attālums no objektīva mehāniskās dalas galapunkta līdz stiprinājuma virsmai.
- Šajā lietotājā rokasgrāmatā minēto objektīvu funkcijas un ārējais izskats var tikt izmainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.

OBJEKTĪVA UZLIKŠANA UN NONEMŠANA

Noņemiet objektīvu aizmugurējo vāciņu. Saskaņojiet objektīva ievietošanas atzīmi ⑬ ar uzstādišanas atzīmi uz fotoaparātu un ievietojet objektīvu.

Pagriezt objektīvu Canon modeļiem pulksteņrādītāja virzienā vai Nikon modeļiem – pretēji pulksteņrādītāja virzienam, līdz tas nosifikējas.

Lai izņemtu objektīvu, pagriezt objektīvu pretējā virzienā, vienlaikus uz fotoaparātu piespiežot objektīva atvienošanas pogu.

- Pirms objektīva uzlikšanas vai nonemšanas izslēdziet fotoaparāta barošanu.
- Canon fotoaparātiem saskaņojiet ar EF objektīva atzīmi (sarkanais aplis).

- Sīkāku informāciju lasiet fotoaparāta lietošanas pamācībā.

FOKUSA PĀRSLĒĢŠANAS REŽĪMS (Skat. [1]. - [4]. att.)

Lai fotogrāfētu, izmantojot automātisko fokusēšanu (AF), uzstādīet AF/MF slēdzi ⑫ uz "AF". (Skat. [3]. att.)

Lai fotogrāfētu, izmantojot manuālo fokusēšanu (MF), uzstādīet AF/MF slēdzi ⑫ uz "MF" un pēc tam ar roku pagrieziet fokusa gredzenu ⑥ un nufokusējiet attēlu. (Skat. [2]., [4]. att.)

- AF režīmā atkarībā no objekta var būt grūti veikt automātisko fokusēšanu.

- Sīkāku informāciju lasiet fotoaparāta lietošanas pamācībā.

VC MEHĀNISMS (Skat. [1]., [5]. att.)

VC (vibrācijas kompensācijas) mehānisms samazina attēla izplūšanu, kas rodas, ja fotogrāfējot aparātu tur rotā.

■ Kā lietot VC (Skat. [5]. att.)

Ja lietotājā VC, uzstādīet VC slēdzi ⑪ uz "ON".

Piespiediet līdz pusē slēža pogu un pirms fotogrāfēšanas apstipriniet, ka skatu meklētāja attēls ir stabils.

● VC ir efektīvs šādos apstākļos

- Vaij appaismotās vietās
- Vietās, kurās aizliegts fotogrāfēt ar zibspuldzi
- Vietās, kur nav iespējams izmantot trijkāji

● VC var nedarboties pietiekami efektīvi šādos apstākļos

- Ja fotogrāfē no transportlīdzekļa, kas stipri krātās
- Fotogrāfējot laikā, kad fotoaparāts nav pietiekami nekustīgs
- Ja fotogrāfē, izmantojot trijkāji
- Fotogrāfējot "no rokas" (ar ilgu ekspozīcijas laiku), iestatiet VC slēdzi ⑪ pozīcijā "OFF". Pretējā gadījumā VC var izraisīt darbības traucējumus.

• Tūfit pēc tam, kad slēža pogā ir līdz pusei piespiesta, attēlu meklētāja attēls var kļūt neskaidrs. To izraisa VC darbības principi, nevis darbības traucējumi.

• Ja VC slēdzis ⑪ ir uzstādīts uz "ON", samazinās ierakstāmo attēlu skaits, jo tiek izmantota enerģija no fotoaparāta.

• Uzstādīet VC slēdzi ⑪ pozīcijā "OFF", ja fotogrāfējat laikā, kad fotoaparātu balsta kas cīts, nevis jūsu roka (piem., statīvs).

• Nenonēmiet no fotoaparāta objektīvu, kamēr ieslēgts VC slēdzis. Ja objektīvu no fotoaparāta noņem laikā, kad ieslēgts VC, objektīvu sakratos, no tā var atskanēt klikskoša skaņa. Tas nav darbības traucējums. Ja fotoaparātam uzstāda objektīvu un ieslēdēt fotoaparāta barošanu, skaņa pārstāj skanēt.

• Ar iešuvētu zibspuldzi aprikojēt Nikon fotoaparātiem iešuvētās zibspuldzes uzlādes laikā VC tiks izslēgti.

TĀLUMMAINĀ (Skat. [1]., [2]. att.)

Skatoties caur fotoaparāta skatu meklētāju, pagriezt objektīva tālummaiņas gredzenu ⑦, lai iestatītu attēlam atbilstošu fokālu garumu, un pēc tam fotogrāfējiet.

TĀLUMMAINAS BLOĶĒŠANAS MEHĀNISMS (Skat. [1]., [6]., [7]. att.)

Lai pasargātu tālummaiņas gredzenu ⑦ no griešanās, to var bloķēt pie 35 mm fokusa garuma.

■ Tālummaiņas bloķēšanas uzstādišana (Skat. [6]. att.)

Saskaņojiet 35 mm uz fokālu garuma skalus ⑧ ar fokālu garuma atzīmi ⑨.

Pārbidet tālummaiņas slēdzi ⑩ fotoaparāta virzienā.

■ Tālummaiņas bloķēšanas atcelšana (Skat. [7]. att.)

Pārbidet tālummaiņas slēdzi ⑩ objekta virzienā.

- Lai veiktu tālummaiņu, atlaidiet bloķētāju un pēc tam pagrieziet tālummaiņas gredzenu.

OBJEKTIĀVA BLENDE (Skat. [1]., [8]. - [10]. att.)

Bajonetes tipa objektīva blende ① tiek piedāvāta kā standarta aprīkojums.

Mās iesākām fotogrāfēt ar atbilstošu piestiprinātu blendi, jo objektīva blende novērš izkliedēto gaismu, kas var ieteikt mē fotogrāfiju kvalitāti.

■ Objektīva blende ievietošana (Skat. [8]., [9]. att.)

Saskaņojiet blendei ievietošanas atbilstības atzīmi ② ar objektīva blendei atvienošanas atzīmi ⑤.

Pagrieziet blendi ① bultīnas virzienā, līdz blendei bloķēšanas atzīme ③ ir iepretēji blendei atvienošanas atzīmei ⑤.

■ Objektīva blendei notiprināšana (Skat. [10]. att.)

Objektīva blendi ① var notiprināt, pievienojot to pretējā virzienā.

Saskaņojiet blendei bloķēšanas atzīmi ③ ar objektīva blendei atvienošanas atzīmi ⑤.

Pagrieziet blendi ① bultīnas virzienā, līdz blendei ievietošanas atbilstības atzīme ② ir iepretēji blendei atvienošanas atzīmei ⑤.

- levērojiet, ka, ja blende ① nav pareizi ievietota, fotogrāfētā attēla perimetrs var būt aptumšots.

PIESARDZĪBAS PASĀKUMI FOTOGRAFĒŠANAS LAIKĀ

• Iekšējās fokusēšanas (IF) sistēmu lieto, lai samazinātu minimālo fokusa attālumu. Tadējādi fotogrāfējot attālumā, kas ir mazāks par bezgalību, skata leņķis var būt platāks nekā objektīviem, kuriem lieto citas fokusēšanas sistēmas.

• Vienmēr nonemiet blendi, ja fotogrāfēšanai ar zibspuldzi lietojat fotoaparātu iešuvētu zibspuldzi. Citiādi blende vai objektīvs var aptumšot attēla perimetru. Makro fotogrāfēšanas laikā objektīvs pats bloķē zibspuldzi, un, pat ja objektīva blende netiek lietota, uz ekrāna apskējējās daļas var parādīties tumšs pusaplīs. Fotogrāfēšanai ar zibspuldzi mās iesākām lietot fotoaparātu ražotājā komplektā iešuvētu zibspuldzi.

• Atšķirīgo fotoaparātu datu attēlošanas sistēmu dēļ var tikt attēlotas tādas vērtības, kas atšķiras no tehniskajos datos minētajām maksimālajām un minimālajām apertūras vērtībām. Tas nenorāda uz klīudu.

• Informāciju par produkta saderību ar kameru skatiet mūsu tīmekļa vietnē.
<https://www.tamron.jp/en/support/>

LAI NODROŠINĀTU ILGTERMINĀ KVALITĀTI

• Puteklus un traipus un objektīvu nonemiet ar ventilatoru vai mīkstu suku. Nepieskarieties objektīvam ar pirkstiem.

• Priekšējā elementa objektīva virsma ir aizsargāta ar pārkājumu, kas neļauj pieķerties ūdenim un taukainām vielām. Tā kā priekšējās elementi atgrūdīs ūdeni, nelietojiet tā tīrīšanai objektīvu tīrīšanas līdzekļus vai citas vielas, bet vienīgi sausu drānu.

• Lai noīrītu aizmugurējā elementa objektīva virsmu, viegli noslaukiet to, sākot no centra, ar tirdzniecībā pieejamu objektīvu lēcu tīrīšanas papīru, objektīvu tīrīšanas līdzeklī samērītu tiru kokvilnas drānu vai mikrošķiedru drānu (tīrīmo drānu stikla u.c. tīrīšanai). Nelietojiet silikona drānu.

• Objektīva korpusā tīrīt ar silikona drānu. Nekādā gadījumā nelietojiet benzēnu, atšķaidītāju vai citus organiskus šķīdinātājus.

• Liela problēma objektīviem ir pelējums. Uzglabājiet objektīvu tīrā, vēsā un sausā vietā. Uzglabājiet objektīvu objektīva futlārī, glabājiet to kopā ar tirdzniecībā pieejamu mitruma uzsūkšanas līdzekli un regulāri nomainiet līdzekļus.

• Nepieskarieties objektīva-fotoaparāta kontaktviršmām. Putekļiem vai traipiem radot kontaktēšanās problēmas, starp objektīvu un fotoaparātu netiek pienācīgi noraidīti signāli, un var rasties darbības traucējumi.

• Straujā mainoties temperatūrai, fotoaparātā un objektīvā var veidoties mitrums un radīt darbības traucējumus. Lai to novērstu, ievietojiet aprīkojumu hermētiski noslēdzamā plastmasas maisīnā vai līdzīgā vietā. Pēc tam, kad aprīkojums ir piemērojies apkārtējās vides temperatūrai, izņemiet to no maisīnā un lietojiet kā parasti.

 Elektrisko un elektronisko iekārtu likvidācija mājsaimniecībās. Lietotu elektrisko un elektronisko iekārtu likvidāciju (piemērojama Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs ar atsevišķām vākšanas sistēmām). Šis simbols norāda, ka šo izstrādājumu nedrīkst apstrādāt kā mājsaimniecības atkritumus.

Tas jāvāc atsevišķi elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei.

Ja tiek iegādāti jauni izstrādājumi, šo izstrādājumu vēlāk var nodot izplatītājam vai elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu savākšanas sistēmām.

Nodrošiniet šī izstrādājuma pareizu likvidāciju, jūs palīdzēsiet novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību, ko pretējā gadījumā var radīt šī izstrādājuma vai šī produkta sastāvdāļu atkritumu neatbilstošā apsaimniekošana.

Šī izstrādājuma nelikumīga likvidācija var radīt iespēju noteikt soda sankcijas. Lai sanemtu sīkāku informāciju par šī izstrādājuma pārstrādi, lūdzu, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu likvidācijas dienestu vai veikalu, kura izstrādājums iegādāts.

TAMRON**LATVIEŠU**

Piesardzības pasākumi drošai Tamron objektīvu lietošanai

Lai nodrošinātu izstrādājuma drošu darbību, pirms lietošanas noteikti rūpīgi izlasiet informāciju "Piesardzības pasākumi drošai Tamron objektīvu lietošanai" un lietošanas pamācību.

Pēc šo dokumentu izlasišanas glabājiet to vietā, kur vajadzības gadījumā tos iespējams viegli pārskatīt. Atbilstoši bīstamības pakāpei piesardzības norādījumi ir iedalīti divās kategorijās.



BRĪDINĀJUMS

Šādi apzīmētu norādījumu neievērošana vai nepareiza izpilde var izraisīt nāvi vai smagas traumas.

- Nevērojet un nefotografējet sauli vai citu spēcīgu gaismas avotu, izmantojot šo objektīvu vai fotoaparātu, kurā objektīvs iestiprināts.

Šāda rīcība var izraisīt redzes zudumu, objektīva vai fotoaparāta bojājumus vai ugunsgrēku.

- Neizjauciet objektīvus, nelabojiet un nepārveidojiet tos.

Šāda rīcība var sabojāt objektīvus vai fotoaparātu.

- Glabājiet objektīvus maziem bēriem nepieejamā vietā.

Objektīvu nometot vai tam nokritot, iespējams gūt traumas.



UZMANĪBU

Šādi apzīmētu norādījumu neievērošana vai nepareiza izpilde var izraisīt nāvi vai fiziskas traumas, vai bojājumus.

- Nenovietojiet objektīvu tiešā saules gaismā un neatstājiet to ļoti karstā vietā, piemēram, automašīnā. Šāda rīcība var sabojāt objektīva iekšējās daļas vai izraisīt aizdegšanos.

- Ja objektīvs netiek lietots, vienmēr uzlieciet tam vāciņu.

- Pievienojot fotoaparātam objektīvu, pārliecinieties, ka objektīvs ir pienācīgi pievienots fotoaparātam un ir cieši nostiprināts.

Ja objektīvs nav pienācīgi pievienots, to var būt grūti noņemt vai tas var nokrist, izraisot bojājumus vai traumas.

- Neizmantojiet šo objektīvu citam mērķim kā vienīgi fotografēšanai.

- Nepārvietojiet objektīvu, ja tas joprojām ir pievienots statīva stiprinājumam.