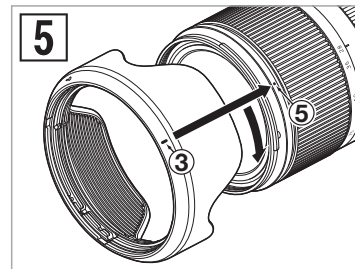
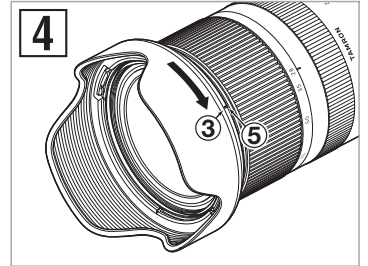
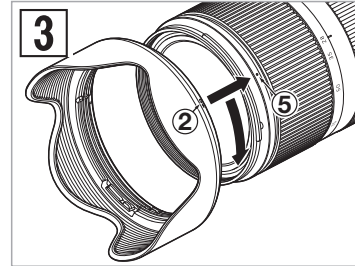
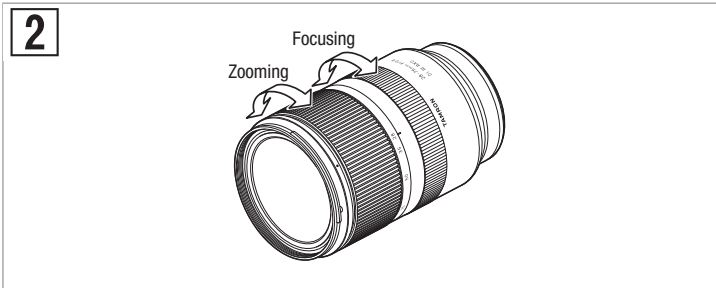
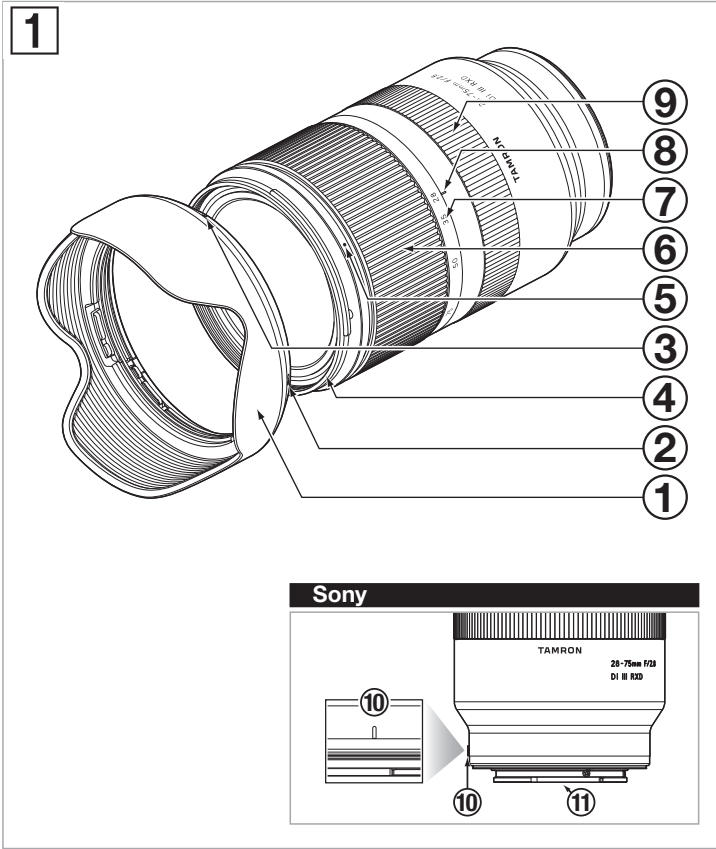


TAMRON | Model: A036 Owner's manual

28-75mm 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.

MAGYAR

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Tamron objektívet, mint az Ön fényképezési felszerelésének legújabb részét. Mielőtt az új objektívját használatba venné, kérjük, olvassa el figyelmesen a jelen Tulajdonosi kézikönyv tartalmát, hogy megismerje az objektívet és a megfelelő technikát, amely segítségével a lehető legjobb minőségű fényképeket készítheti. Megfelelő kezelés és karbantartás esetén az Ön Tamron objektíve sok éven keresztül gyönyörű és élvezetes fényképeket készíthet.

 • Olyan elővigyázatosságokat magyaráz el, amelyek segítségével megelőzheti a problémákat.


 • Olyan dolgokat magyaráz el, amelyeket tudnia kell az alaplételemekhez.

RÉSZNEVEK (lásd az [1.](#) ábrát)

- | | |
|--|---------------------------|
| ① Objektívenlő | ② Ellenző illesztő jelzés |
| ③ Ellenzőrögítő jelzés | ④ Szűrőgyűrű |
| ⑤ Ellenzőkioldó jelzés | ⑥ Zoomgyűrű |
| ⑦ Fókusz távolság lépték | ⑧ Fókusz hossz jelzés |
| ⑨ Fókuszgyűrű | ⑩ Objektív rögítés jelzés |
| ⑪ Objektív-kamera interfész érintkezők | |

FŐ MŰSZAKI ADATOK

Modell	A036
Fókusz távolság	28-75 mm
Maximális nyitás	F/2,8
Látószög	75°23' - 32°11'
Objektív szerkezet	12/15
Minimális fókusz távolság	0,19 m (7,5") (Széles látószögű lencse) / 0,39 m (15,4") (Teleszkópos lencse)
Maximális nagyítási arány	1:2,9 (Minimális fókusz távolság széles látószögű lencse használatakor) 1:4 (Minimális fókusz távolság teleszkópos lencse használatakor)
Szűrő méret	ø 67 mm
Hossz	117,8 mm (4,6")
Átmérő	ø 73 mm
Súly	550 g (19,4 oz)
Objektívenlő	HA036

 • **Hossz: Távolság az objektív elejétől a szerelési felületig.**
• **Az objektívek felsorolt jellemzői, amelyek a jelen kezelői útmutatóban felsorolásra kerülnek, előzetes bejelentés nélkül változhatnak.**

AZ OBJEKTÍV FELHELYEZÉSE ÉS LEVÉTELE

Távolítsa el az objektív hátulsó fedelét. Igazítsa egymáshoz az objektív illesztési jelzését [⑩](#) és a fényképezőgép szerelési jelzését, majd helyezze be az objektívet.

Fordítsa el az objektívet jobbra, amíg záródik.
Az objektív levételéhez fordítsa az objektívet ellenkező irányba, miközben nyomja az objektívkioldó gombot a fényképezőgépen.

 • **Az objektív felhelyezése vagy levétele előtt kapcsolja ki a fényképezőgép tápellátását.**

 • Részletekért olvassa el fényképezőgépe használati utasítását.

FÓKUSZ MÓD ÁTVÁLTÁSA (lásd ábra [1.](#), [2.](#))

Válassza ki a fényképezőgép kívánt fókusz módját.
Kézi fókuszáláshoz fordítsa el a fókuszgyűrűt [⑨](#) a kívánt fókusz beállításához.
Részletekért olvassa el fényképezőgépe használati utasítását.

 • **AF módban a célponttól függően az autofókusz nehezen működhet.**

ZOOM (lásd ábra [1.](#), [2.](#))

Fordítsa el a zoomgyűrűt [⑥](#) a fókusz távolság (zoom pozíció) beállításához a kívánt pozícióba.

OBJEKTÍVENLŐZŐ (lásd ábra [1.](#), [3.](#) - [5.](#))

A bajonett típusú objektívenlőzőt [①](#) standard felszerelésként szállítjuk.
Azt ajánljuk, hogy megfelelően rögzített ellenzővel fényképezzen, mivel az objektívenlőző csökkenti a kóbor fényt, mely befolyásolhatja a kép minőségét.

■ **Az objektívenlőző használata (lásd ábra [3.](#), [4.](#))**

Igazítsa az ellenző illesztő jelzését [②](#) az objektív ellenzőkioldó jelzéséhez [⑤](#).
Forgassa az ellenzőt [①](#) a nyíl irányába, amíg az ellenzőrögítő jelzés [③](#) nem találkozik az ellenzőkioldó jelzéssel [⑤](#).

■ **Az objektívenlőző tárolása (lásd ábra [5.](#))**

Az objektívenlőzőt [①](#) úgy tárolhatja, hogy fordítva helyezi fel.
Igazítsa az ellenzőrögítő jelzést [③](#) az objektív ellenzőkioldó jelzéséhez [⑤](#).
Forgassa az ellenzőt [①](#) a nyíl irányába, amíg az ellenzőillesztő jelzés [②](#) nem találkozik az ellenzőkioldó jelzéssel [⑤](#).

 • **Ügyeljen arra, hogy a fényképezett kép széle sötétebb lehet, ha az ellenzőt [①](#) nem helyezi fel helyesen.**

ÖVINTÉZKEDÉSEK FÉNYKÉPEZÉSKOR

- A minimális fókusz távolság lerövidítésében belső fókuszálási (IF) rendszer segít. Ezért a látószög szélesebb lehet, mint más fókuszálási rendszert használó objektíveknél, amikor a végtelennél közelebbre fényképez.
- Vaku használatakor vegye le az objektívenlőzőt, és álljon a lehető legtávolabb az objektumtól. A használt objektívtől és vakutól függően az objektív blokkolhatja a vakuból kijövő fényt, és sötétebbé teheti a képernyő alját.
- A fényképezőgépek megjelenítő rendszerei közötti különbségek azt eredményezhetik, hogy a műszaki adatokban szereplő minimális és maximális nyílásértéktől eltérő értékek jelennek meg. Ez nem jelent hibát.

A HOSSZAN TARTÓ ELÉGEDETTÉG ELÉRÉSE ÉRDEKÉBEN

- Fűvókával vagy puha kefével távolítsa el az objektívről a port és más szennyeződést. Ujjával ne érintse meg az objektívet.
- Az objektív felületének tisztításához óvatosan törölje le, kezdve a közepétől, kereskedelmi forgalomban is kapható papírtörölvél, tiszta pamut ruhadarabbal vagy mikroszálas kendővel (pl. üvegtisztító kendővel), objektív tisztító folyadékba mártva azt. Ne használjon szilikon tisztító rongyot.
- Az objektívhengert szilikon ruhadarabbal tisztítsa meg. Sose használjon benzént, hígítót vagy más szerves tisztítószert.
- Az elülső elem bevonására került sor a víz és olajos anyagok bejutása ellen. Mivel a víz lepereg, ne használjon objektív tisztító folyadékot vagy más anyagot, csak törölje meg száraz ruhadarabbal az elülső elem megtisztításához.
- Az objektívek legnagyobb problémáirása a párasodás. Tárolja az objektívet tiszta, hűvös és száraz helyen. Ha az objektívet objektívtartó tokban tárolja, kereskedelmi forgalomban is hozzáférhető páramentesítő anyaggal együtt tárolja, és azt időnként cserélje ki.
- Ne érintse meg az objektív-fényképezőgép érintkezőket. Ha a por vagy szennyeződés érintkezési problémát okoz, a jelek nem haladnak át megfelelően az objektív és a fényképezőgép között, ami hibás működéshez vezethet.
- Hirtelen hőmérséklet változás esetén nedvesség képződhet a fényképezőgépben és az objektívben, ami hibás működést okozhat.
Ennek elkerülése érdekében zárja az eszközt műanyag tasakba vagy hasonló tárolóba. Miután a berendezés alkalmazkodott a környező hőmérséklethez, vegye ki a tasakból és a megszokott módon használja.

Elektromos és elektronikus berendezések megsemmisítése háztartásokban. Használt elektromos és elektronikus berendezések megsemmisítése (érvényes az Európai Unióban és szelektív hulladékgyűjtési rendszerekkel rendelkező egyéb európai országokban)

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Helyette elkülönítve kell összegyűjteni elektromos és elektronikus berendezések újrahasznosítására.

Új termékek vásárlása esetén ez a termék átadható a forgalmazónak vagy elektromos és elektronikus hulladékokat gyűjtő vállalatnak.

A termék helyes megsemmisítésének biztosításával segít megelőzni a környezetre és emberek egészségére hatással lévő potenciális következményeket, melyek a termék és alkatrészei helytelen kezelésével egyébként bekövetkezhetnek.

A termék törvényellenes megsemmisítése esetleges bírságokat vonhat maga után. A termék újrahasznosításával kapcsolatos részletesebb információkért lépjen kapcsolatba a lakhelye szerint illetékes irodával, az Ön hulladék-megsemmisítőjével vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

TAMRON**MAGYAR**

Óvintézkedések a Tamron objektívek biztonságos használatához

A biztonságos használat érdekében a termék használata előtt figyelmesen olvassa el az „Óvintézkedések a Tamron objektívek biztonságos használatához” dokumentációt és a kézikönyvet. Ezek elolvasását követően olyan helyen tárolja őket, ahol szükség esetén könnyen hozzáférhetők. A figyelmeztető utasítások a leselkedő veszély alapján az alábbi két kategóriába sorolható.



FIGYELMEZTETÉS

Ez azt jelzi, hogy a figyelmen kívül hagyott vagy helytelenül elvégzett utasítás halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezethet.

- Ne nézzen napfénybe vagy egyéb erős fényforrásba az objektíven vagy olyan fényképezőgépen keresztül, melyhez ez az objektív csatlakoztatva van, illetve ne fényképezze azokat. Ez látáskárosodáshoz vezethet, az objektív vagy a fényképezőgép meghibásodását okozhatja, és tűzveszélyes lehet.
- Ne szerelje szét, javítsa vagy módosítsa az objektívet. Ezzel megsérülhet az objektív vagy a fényképezőgép.
- Az objektívet gyermekektől távol tartsa. Az objektív megsérülhet, ha leejtik vagy leesik.



VIGYÁZAT

Ez azt jelzi, hogy a figyelmen kívül hagyott vagy helytelenül elvégzett utasítás testi vagy fizikai sérüléshez vezethet.

- Ne helyezze az objektívet közvetlen napfényre vagy hagyja szélsőségesen forró helyen, pl. egy autóban. Ezzel megsérülhetnének az objektív belső részei, ami tűzhoz vezethet.
- Mindig helyezze fel az objektívsapkát, amikor nem használja az objektívet.
- Amikor helyezi fel az objektívet a fényképezőgépre, ellenőrizze, hogy az objektívet megfelelően rögzítette és zárolta-e. Amennyiben az objektív nincs helyesen rögzítve, nehezzé válhat annak eltávolítása, vagy leeshet, ami kárt vagy sérülést okozhat.
- Az objektívet kizárólag fényképezésre használja.
- Ne szállítsa az objektívet, ha az állványra van szerelve.