

Cserélhető objektív

Kezelési útmutató

FE 50 mm
F2,8 makró
E-csatlakozós

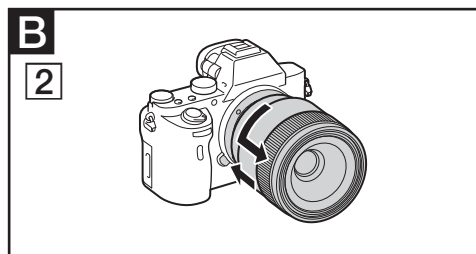
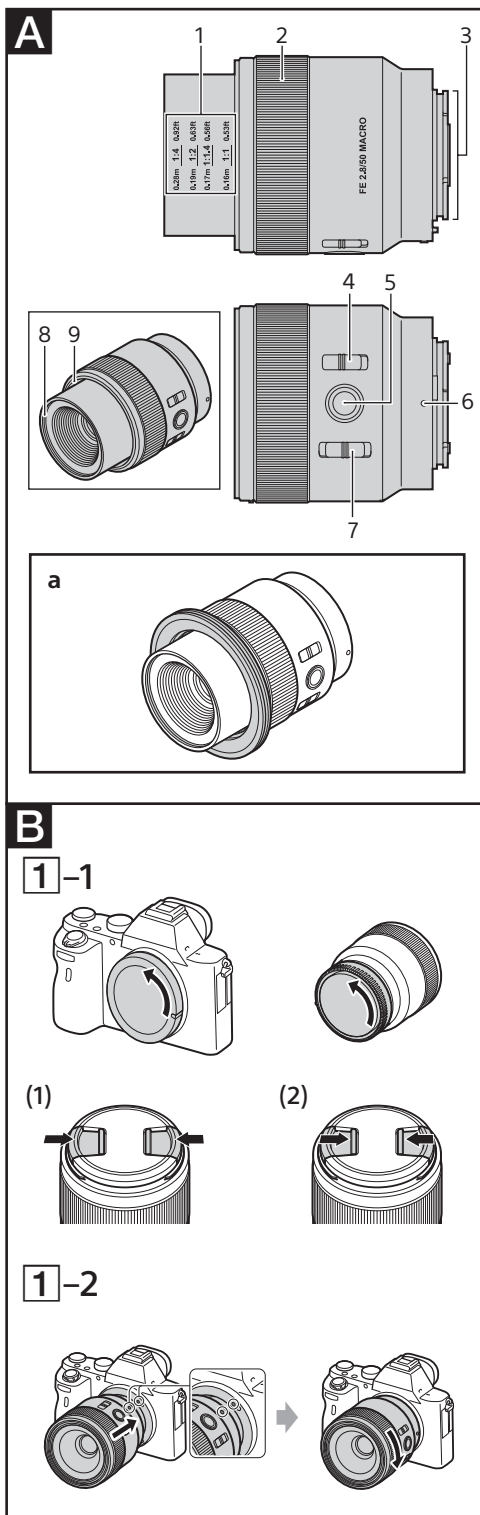
α

SEL50M28



4583473010

<http://www.sony.net/>
©2016 Sony Corporation



Magyar

Ez a kezelési útmutató az objektív használatát ismerteti. A mindenféle objektívre vonatkozó óvintézkedések – például a megfelelő használatra vonatkozó megjegyzések – a használatbavétel előtti óvintézkedéseket taglaló külön dokumentumban kaptak helyet. Az objektív használatbavétele előtt mindkét dokumentumot olvassa el.

Az objektív E-csatlakozós Sony α fényképezőgépekhez készült, A-csatlakozós fényképezőgépekkel nem használható.

Az FE 50mm F2,8 makró objektív számos 35 mm-es képérzékelővel kompatibilis.

A 35 mm-es formátumú képérzékelőkkel szerelt fényképezőgépek beállíthatók APS-C méretű felvételek készítésére.

A fényképezőgép beállításának módját a hozzá kapott kezelési útmutató ismerteti.

További kompatibilitási információkért keresse fel a Sony regionális weboldalát, valamelyik Sony-kereskedőt vagy a Sony regionális hivatalos szervizközpontját.

A használattal kapcsolatos tudnivalók

- Ha felszerelt objektívvel együtt mozgatja a fényképezőgépet, mindig fogja szorosan a fényképezőgépet és az objektívet is.
- A fényképezőgépet soha ne az élességállításkor mozgó résznél fogja.
- Az objektív nem vízálló, bár kialakításának köszönhetően számos esetben megakadályozza a por és a fröccsenő folyadékok bejutását. Ha esőben vagy nedves környezetben használja, ügyeljen rá, hogy ne kerüljenek vízcseppek az objektívre.

Óvintézkedések vaku használatához

- Ezzel az objektívvel nem használhatja a fényképezőgép beépített vakuját. Használjon külső vakut (külön vásárolható meg). Közel felvétel készítéséhez használjon külső körvakut (külön vásárolható meg).

Élsötétedés (vignetting)

- Az objektív használata esetén a képernyő sarkai sötétebbek lesznek a középpontnál. Ez az angolul vignettingnek nevezett jelenség a blende 1–2 fokban zárásával csökkenthető.

A Alkatrészek

- 1 Távolságskála / nagyítási skála / távolságjelző
- 2 Fókuszgyűrű
- 3 Az objektív csatlakozási felülete*1
- 4 Fókuszmod kapcsolója
- 5 Fókuszrögzítő gomb
- 6 Csatlakozási jelző
- 7 Fókusztartomány-limiter
- 8 Szűrőrögzítő (55 mm-es átmérőjű)*2
- 9 Kellékrögzítő (62 mm-es átmérőjű)*3

*1 Ne érintse meg az objektív csatlakozási felületét.

*2 Ha az objektívszűrőn vagy a mellékelt objektívsapkákon kívül más tartozékot csatlakoztat, az károsodással járhat.

*3 Csatlakoztasson egy 62 mm-es átmérőjű adaptergyűrűt ehhez a kerethez tartozék (pl. körvaku vagy ikervaku) használatához. (Lásd: **A**-a ábra).

B Az objektív felszerelése és leszerelése

Az objektív felszerelése (B-1 ábra).

- 1 Távolítsa el az objektív első és hátsó sapkáját, illetve a fényképezőgép vész sapkáját.

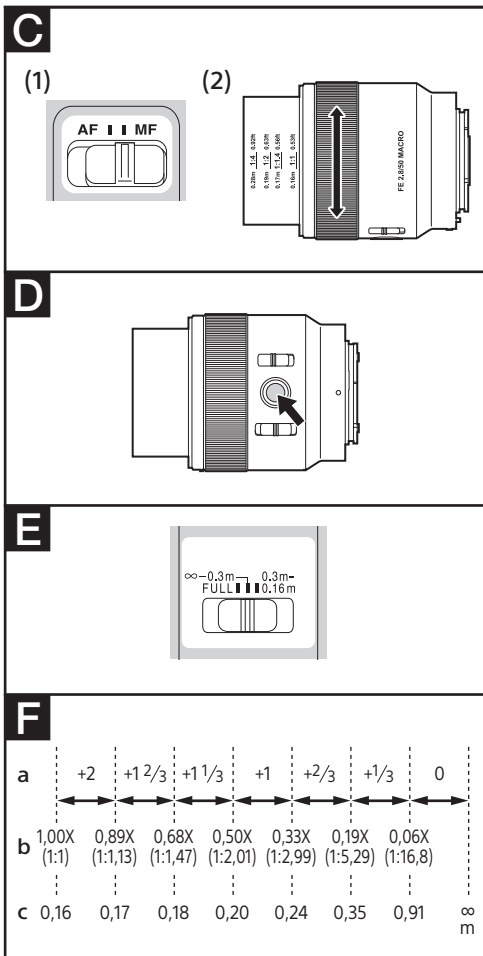
- Az első objektívsapka kétféleképp szerelhető fel és le, lásd az (1) és (2) ábrát.

- 2 Igazítsa egymáshoz a közgyűrűn található fehér pontot és a fényképezőgépen található fehér pontot (csatlakozási jelző), ezután illessze a fényképezőgép csatlakozójába az objektívet, végül forgassa el az óramutató járásával egyező irányba, amíg a zár működésbe nem lép.

- Az objektív felszerelése közben ne nyomja meg a fényképezőgépen az objektívkiloldó gombot.
- Ne próbálja meg ferdén felszerelni az objektívet.

Az objektív leszerelése (B-2 ábra).

A fényképezőgép objektívkiloldó gombjának nyomva tartása közben ütközésig forgassa az objektívet az óramutató járásával ellenkező irányba, majd vegye le az objektívet.



(az első oldal folytatása)

C Élességállítás

Az élességet háromféleképp lehet állítani.

• Autofókusz

A fényképezőgép automatikusan állítja be az élességet.

– Előfordulhat, hogy filmfelvétel közben az üzemi hangok is rögzítésre kerülnek.

• DMF (közvetlen manuális fókusz)

Miután a fényképezőgép autofókusz módban beállítja az élességet, lehetőség van a manuális finomhangolásra.

• Manuális fókusz

Az élességet manuálisan kell beállítani.

- Az objektív fókuszmod-kapcsolója bizonyos fényképezőgép-típusok esetén nem működtethető. További kompatibilitási információkért keresse fel a Sony regionális weboldalát, valamelyik Sony-kereskedőt vagy a Sony regionális hivatalos szervizközpontját.

Váltás az AF (autofókusz) és MF (manuális fókusz) mód között

A fókuszálási mód AF és MF között váltható az objektíven.

Az AF módú fényképezéshez a fényképezőgépen és az objektíven is az AF állásba kell kapcsolni a fókuszálási módot. Az MF módú fényképezéshez elég csak a fényképezőgépen vagy az objektíven MF állásba kapcsolni a fókuszálási módot (de természetesen lehet mindkettőn is).

A fókuszálási mód beállítása az objektíven Állítsa a fókuszmodváltó kapcsolót AF vagy MF (1) állásba.

- A fényképezőgép fókuszálási módjának beállításáról a fényképezőgép kezelési útmutatójában tájékozódhat.
- MF módban a fókusz beállításához fordítsa el a fókuszgyűrűt (2), miközben kitekint a képkeresőn stb. A távolságskála csak útmutatóul szolgál.

Az AF/MF kezelőgombbal felszerelt fényképezőgépek használata

- AF-ről MF-re váltáshoz nyomja meg az AF/MF kezelőgombot, amikor a fényképezőgép és az objektív is AF módra van állítva.
- Ha a fényképező MF, az objektív pedig AF módban van, az AF/MF kezelőgomb megnyomásával válthat át AM módra.

D A fókuszrögzítő gomb használata

- Az objektív fókuszrögzítő gombja bizonyos fényképezőgép-típusok esetén nem működik. További kompatibilitási információkért keresse fel a Sony regionális weboldalát, valamelyik Sony-kereskedőt vagy a Sony regionális hivatalos szervizközpontját.

Nyomja meg a fókuszrögzítő gombot AF módban az automatikus fókuszálás megszakításához. Ekkor a fókusz távolság rögzül, és a zár kioldásakor a rögzített távolsággal fotózhat. Az AF mód újbóli aktiválásához engedje fel a fókuszrögzítő gombot, amikor a kioldógombot félig lenyomta.

E A fókusz tartomány megváltoztatása (AF/MF-tartomány)

A fókusz tartomány-limiter segítségével csökkentheti az AF/MF időt. Ez hasznos lehet, ha a tárgy távolsága adott.

Csúsztassa a fókusz tartomány-limiter a megfelelő fókusz tartományra.

- FULL: A fókusz a minimális fókusz távolság és a végtelen között állíthatja.
- ∞–0.3m: A fókusz 0.3 m és a végtelen között állíthatja.
- 0.3m–0.16m: A fókusz 0,3 m és a minimális fókusz távolság között állíthatja.*

* Bizonyos típusú fényképezőgépek esetén az AF ugyanabban a fókusz tartományban működhet, mint a fókusz tartomány-limiter FULL pozícióba állítva. További kompatibilitási információkért keresse fel a Sony regionális weboldalát, valamelyik Sony-kereskedőt vagy a Sony regionális hivatalos szervizközpontját.

Makrofotózás

Nagyítási arányok

A nagyítási skála a távolságskálán látható.

- A nagyítás növelésével a fényképezőgép érzékenyebbé válik a remegésre. Használjon állványt a fényképezőgép stabilizálásához.

Óvintézkedések a kereskedelmi forgalomban kapható fénymérők és a manuális villanási funkció használatához

A közeli felvételek esetén az objektíven áthaladó fény mennyiség csökken. Automatikus exponálási módban vagy fényméréses manuális módban (például a fényképezőgép AUTO módjában) való fotózáskor a fényképezőgép automatikusan állítja be az expozíciós időt. Kereskedelmi forgalomban kapható fénymérő, illetve az egyes külső vakukészülékeken rendelkezésre álló manuális villanási funkció használata esetén állítsa magasabbra az expozíciós időt az ajánlottnál. (Az exponálási kompenzáció megválasztásához az exponálási kompenzációt bemutató **F** diagram nyújt támpontot.)

F Exponálási kompenzáció – diagram

- a Exponálási korrekció
- b Nagyítási arány
- c Távolság

- A nagyítás és a távolság közötti kapcsolatot bemutató diagram csak útmutatásul szolgál.

Műszaki adatok

Név (típusnév)	FE 50mm F2,8 makró (SEL50M28)
Gyújtótávolság (mm)	50
35 mm-nek megfelelő gyújtótávolság*1 (mm)	75
Objektívbeli csoportok/ elemek száma	7–8
Látószög 1*2	47°
Látószög 2*2	32°
Minimális gyújtótávolság*3 (m)	0,16
Maximális nagyítás (x)	1,0
Legkisebb blende	f/16
Szűrőátmérő (mm)	55
Méret (maximális átmérő × magasság) (kb., mm)	70,8 × 71
Tömeg (kb., g)	236
Képstabilizáló funkció	No

*1 A 35 mm-es fókusz távolságra vetített fenti értékek APS-C méretű képérzékelővel rendelkező cserélhető objektíves digitális fényképezőgépekre vonatkoznak.

*2 Az 1. látószög sorban megadott érték 35 mm-es gyújtótávolságú fényképezőgépekre, a 2. látószög sorban megadott érték pedig APS-C méretű képérzékelővel rendelkező cserélhető objektíves digitális fényképezőgépekre vonatkozik.

*3 A minimális fókusz távolság a képérzékelő és a tárgy közötti távolságra vonatkozik.

- Az objektív működésétől függően a fényképezési távolság változása a fókusz távolságot is módosíthatja. A gyújtótávolság fenti értéke végtelenbe fókuszált objektívet feltételez.

A csomag tartalma (A zárójelben szereplő szám az egyes tételek darabszámát jelzi.)
Objektív (1 db), első objektívsapka (1 db), hátsó objektívsapka (1 db), nyomtatott dokumentáció

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

A **α** a Sony Corporation védjegye.