

## Cserélhető objektív

Kezelési útmutató

G

E 16-55mm  
F2.8 G

α

E-csatlakozós

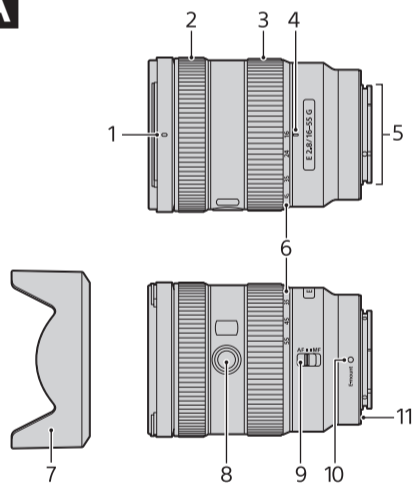
SEL1655G



4741180010

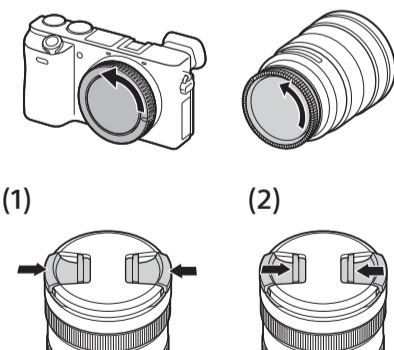
<https://www.sony.net/>  
©2019 Sony Corporation

A

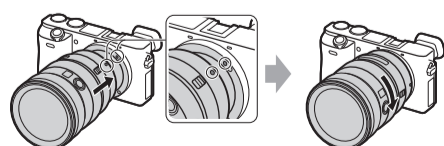


B

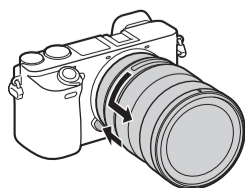
1-1



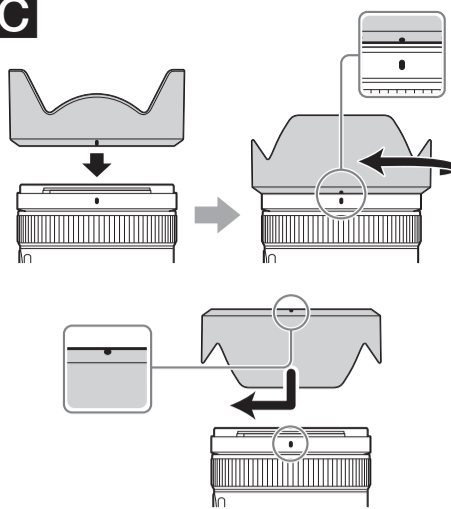
1-2



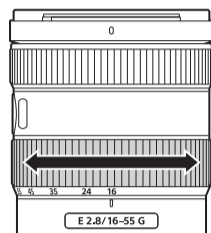
2



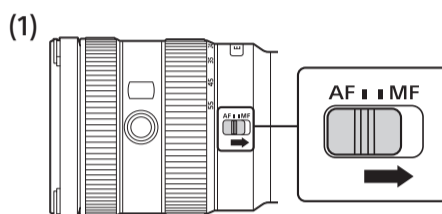
C



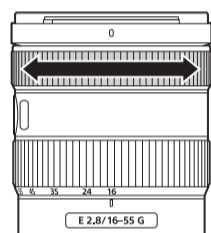
D



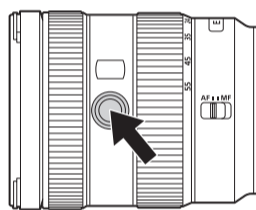
E



(2)



F



## Magyar

Ez a kezelési útmutató az objektív használatát ismerteti. A mindenféle objektívre vonatkozó óvintézkedések – például a megfelelő használatra vonatkozó megjegyzések – a használatbavétel előtti óvintézkedéseket tartalmazó 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.

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

## A használattal kapcsolatos tudnivalók

- Ne tegye ki az objektívet napfénynek vagy erős fényforrásnak. A fényre való fókuszálás következtében előfordulhat, hogy a fényképezőgép váza vagy az objektív nem megfelelően fog működni, illetve füst vagy tűz keletkezhet. Ha a körülmények miatt napon kell hagyni az objektívet, mindenképp helyezze fel az objektívsapkát.
- Ha nappal szemben fotóz, hagyja a napot teljes mértékben a látószögön kívül. Ellenkező esetben a napsugarak a fényképezőgép belsejében lévő fókuszpontra koncentrálódhatnak, és füst vagy tűz keletkezhet. Ha a nap csak kicsit marad a látószögön kívül, már akkor is keletkezhet füst vagy tűz.
- Ha felszerelt objektívvel együtt mozgatja a fényképezőgépet, mindig fogja szorosan a fényképezőgépet és az objektívet is.
- Az objektívet soha ne a zoomolásakor mozgó részről fogja.

- Az objektív nem vízálló, bár kialakításának köszönhetően számos esetben megakadályozza a por és a fröccsenő folyadékok bejutását. Ha esőben vagy más nedves környezetben használja, ügyeljen arra, hogy ne kerüljenek nedvességcseppek az objektívre.

## Óvintézkedések a vaku használatakor

- Ezzel az objektívvel nem használható a fényképezőgép beépített vakuja. Használjon külső vakut (külön vásárolható meg).
- Bizonyos objektívek és vakuk együttes használata esetén az objektív részlegesen blokkolhatja a vaku fényét, aminek következtében árnyék keletkezhet a kép alján. Ilyen esetben a felvétel előtt állítsa be a gyújtótávolságot vagy a felvét elkészítési távolságot.

## Élsötétedés (vignetting)

- Az objektív használata esetén a képernyő sarkai sötétebbek lesznek a középpontonál. Ez a vignettálásnak nevezett jelenség az apertúra 1-2 fokos zárásával csökkenthető.

## A Alkatrészek

- 1 Napellenző jelzője
- 2 Fókuszgyűrű
- 3 Zoomgyűrű
- 4 Gyújtótávolság-jelző
- 5 Objektívérzékelő\*
- 6 Gyújtótávolság-skála
- 7 Napellenző
- 8 Fókuszrögzítő gomb
- 9 Fókusz mód-kapcsoló
- 10 Csatlakozásjelző
- 11 Objektívcsatlakozó gumigyűrűje

\*Ne érintse meg az objektív érintkezőit.

## B Az objektív felszerelése és leszerelése

Az objektív felszerelése  
(lásd: B-1. jelű ábra)

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

- Az első objektívsapka kétféleképp szerelhető fel és le, lásd az (1) és (2) ábrát. Ha a napellenző is csatlakoztatva van, a (2) módon kell rögzíteni és kioldani az objektívsapkát.

## 2. Igazítsa egymáshoz a közgyűrűn található fehér jelzést és a fényképezőgépen található fehér jelzést (csatlakozásjelzőt), ezután illesse 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 objektívkioldó gombot.
- Ne próbálja meg ferdén felszerelni az objektívet.

## Az objektív leszerelése (lásd: B-2. jelű ábra)

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

## C A napellenző felszerelése

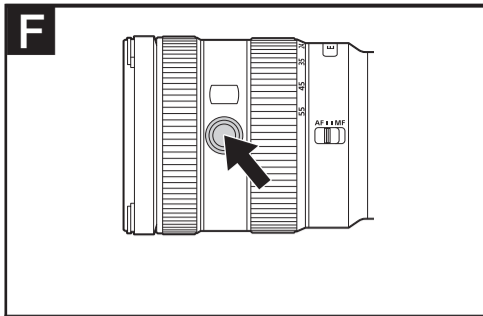
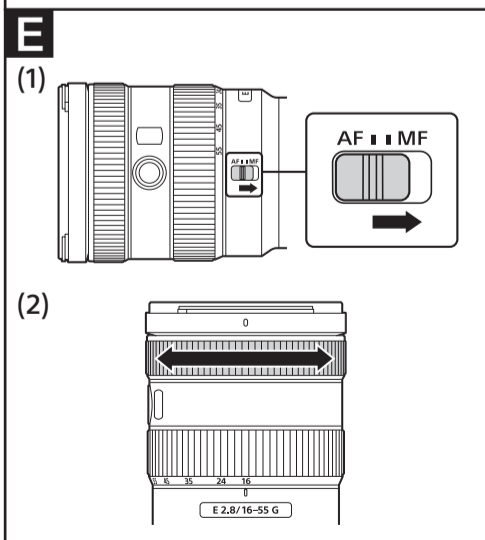
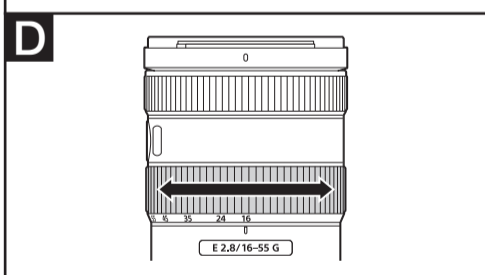
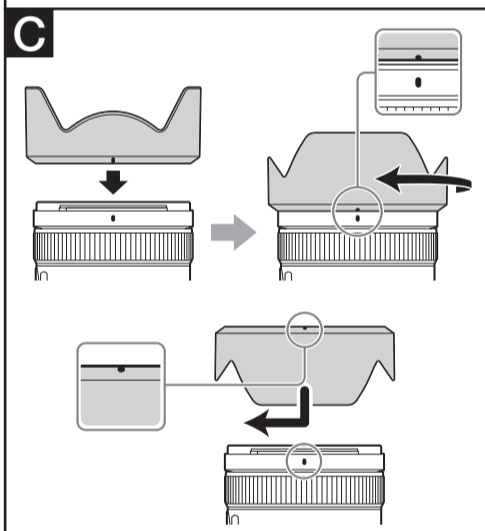
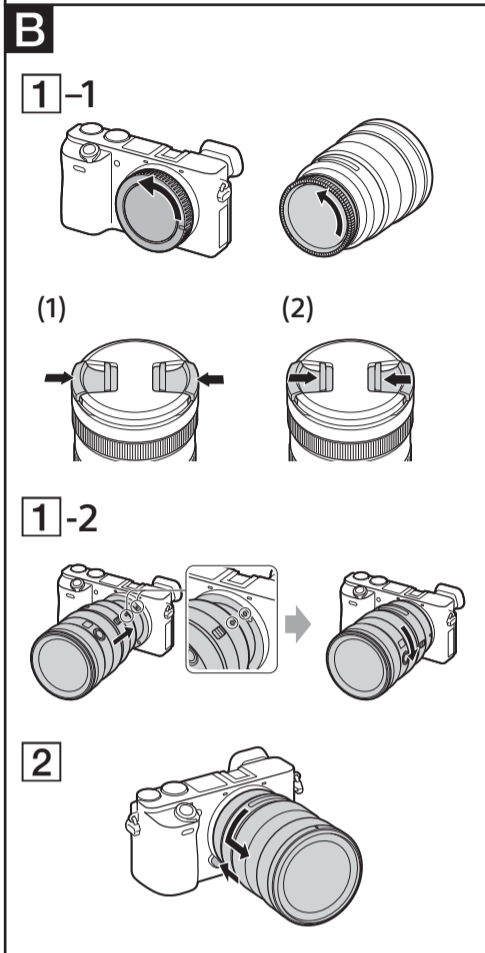
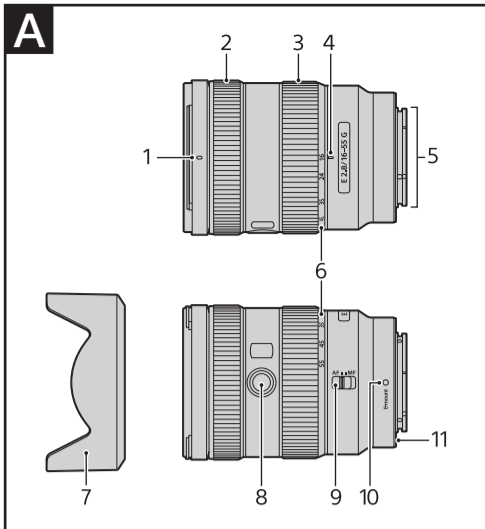
A csillogás mérséklése és a legjobb képminőség elérése érdekében célszerű a napellenzőt is használni.

Igazítsa egymáshoz a napellenző piros vonalát és az objektíven található piros vonalat (napellenző jelzője), ezután illesse a napellenzőt az objektív foglatába, végül kattanásig forgassa az óramutató járásával egyező irányba. Ekkor a napellenző és az objektív piros vonalának illeszkednie kell egymáshoz.

- Ha nem fordítja el kattanásig a napellenzőt, akkor az árnyéka megjelenhet a rögzített képeken.
- Ha (külön megvásárolható) külső vakut használ, távolítsa el a napellenzőt, hogy ne állja útját a vaku fényének.
- Tároláshoz fordítva szerelje fel a napellenzőt az objektívre.

## D Zoomolás

Forgassa a zoomgyűrűt a kívánt gyújtótávolságig.



## E Élességállítás

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

## Váltás az AF (autófókusz) 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 az AF vagy az MF állásba a fókuszmodváltó kapcsolót (1).

- A fényképezőgép fókuszálási módjának beállításáról a fényképezőgép kezelési útmutatójában tájékozódhat.
- MF módban a fókuszgyűrű forgatásával állíthatja a fókuszot (2). A fókusz változását a képkeresőben kísérheti figyelemmel.

### Az AF/MF kezelőgombbal felszerelt fényképezőgépek használata

- Az AF/MF kezelőgomb AF módú működés közben történő lenyomásával ideiglenesen átválthat MF módba.
- Az AF/MF kezelőgomb MF módú működés közben történő lenyomásával ideiglenesen átválthat AF módba, ha az objektív AF módra, a fényképezőgép pedig MF módra van állítva.

## F A fókuszrögzítő gombok 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.

## Műszaki adatok

Terméknév (típusnév)	E 16-55mm F2.8 G (SEL1655G)
Fókusz távolság (mm)	16-55
35 mm-nek megfelelő gyújtótávolság*1 (mm)	24-82,5
Objektívbeli csoportok/ elemek száma	12-17
Látószög*2	83°-29°
Minimális fókusz távolság*3 (m)	0,33 (1,09)
Maximális nagyítás (x)	0,2
Legkisebb blende	f/22
Szűrőátmérő (mm)	67
Méret (max. átmérő × magasság) (kb., mm (hüvelyk))	73 × 100 (2 7/8 × 4)
Tömeg (kb., g)	494 (17,5)
SteadyShot	Nincs

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

\*2 A látószögérték az APS-C méretű képérzékelőkkel felszerelt cserélhető objektíves digitális fényképezőgépekre vonatkozik.

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

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

A csomag tartalma  
(A zárójelben szereplő szám az egyes tételek darabszámát jelzi.)

Objektív (1), első objektívsapka (1), hátsó objektívsapka (1), napellenző (1), objektívtartó (1), nyomtatott dokumentáció

A kivétel és a műszaki adatok bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Az **α** és a **G** a Sony Corporation védjegye.