

Cserélhető objektív

Kezelési útmutató

G

E PZ 18-110mm
F4 G OSS

E-csatlakozós

α

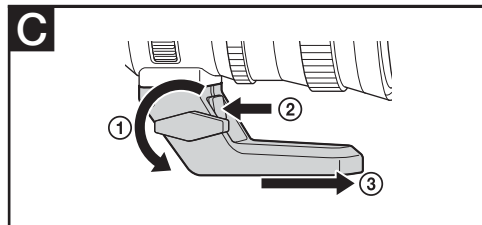
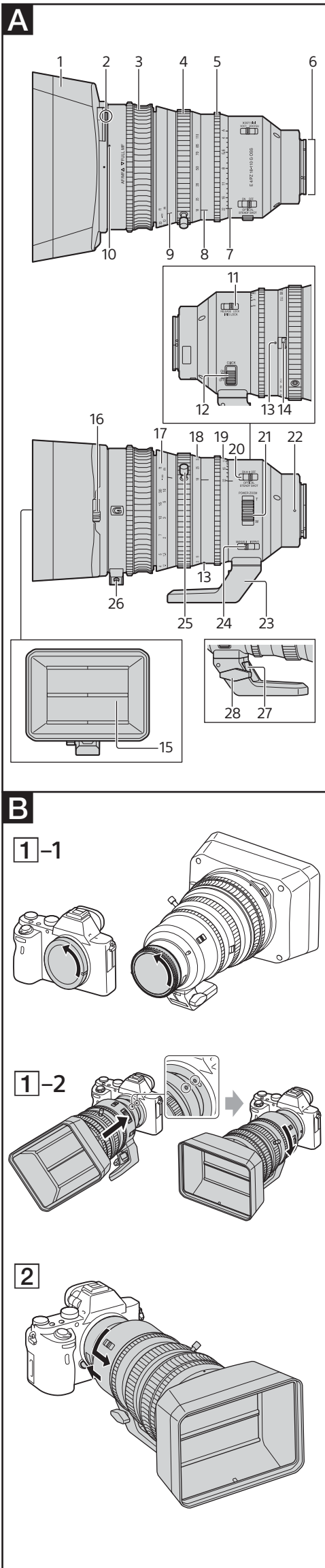
SELP18110G



4590042030

<http://www.sony.net/>

©2016 Sony Corporation



Magyar

Ez a kezelési útmutató az objektív használatát ismerteti. A mindenféle objektívra 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. További kompatibilitási információkért keresse fel a Sony regionális weblapjait, 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. Napellenző felhelyezése esetén feltétlenül zárja le az objektívsapkát.
- Ha nappal szemben fotóz, hagyja a napot teljes mértékben a látószögön kívül. Ellenkező esetben a napsugarak a fényképezőgép belsejében lévő fókuszpontnál koncentrálnak, 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 objektív nem vízálló, bár kialakításának köszönhetően megakadályozza a por és a fröccsenő folyadékok bejutását. Ha esőben vagy nedves környezetben használja, ügyeljen rá, hogy ne kerüljenek vízcseppek az objektívre.
- A zoomkar a zoomgyűrűre helyezhető, illetve leválasztható róla.
- Ügyeljen rá, ne hagyja leejtse az objektívet, amikor elrakja vagy hordozza. A fényképezéshez használjon stabil állványt.
- Az objektív eltakarhatja a fényképezőgép AF lámpáját. Javasoljuk, hogy kapcsolja ki az AF lámpát.
- Filmek rögzítésekor a fényképezőgép állapotától és a felvétel körülményeitől függően előfordulhat, hogy a zoom működési hangját is rögzíti. A zoom működési hangjának beszűrődését külső mikrofon használatával csökkentheti.

Óvintézkedések a vaku használatakor

- Ezzel az objektívvel nem használható a fényképezőgép beépített vakuja. Használjon külső vaku (külön vásárolható meg).
- Vaku használata esetén az objektív részben kitarthatja a vaku fényét, ami árnyékot eredményezhet a kép alján.

Élsötétedés

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

A Alkatrészek

- 1 Napellenző 2 PUSH (napellenző-leoldó) gomb
- 3 Fókuszgyűrű 4 Zoomgyűrű 5 Íriszgyűrű
- 6 Objektívérintkezők* 7 Blendejelző
- 8 Gyújtótávolság-jelző 9 Távolságjelző
- 10 Napellenző jelzője 11 IRIS LOCK kapcsoló
- 12 Íriszkapcsoló 13 Zoom forgásirány-kiválasztó jelzői
- 14 Zoom forgásirány-kiválasztó reteszkapcsolója
- 15 Objektívsapka 16 Objektívsapka-kar
- 17 Távolságskála 18 Gyújtótávolság-skála

- 19 Blendskála 20 Képstabilizáló funkció kapcsolója
- 21 POWER zoomkar 22 Objektív rögzítés jelzése
- 23 Állványrögzítő (levegőtől) 24 ZOOM kapcsoló
- 25 Zoomkar 26 Objektív támaszték
- 27 Állványrögzítő kioldókarja
- 28 Állványrögzítő csavarzárja

* Ne érintse meg az objektív érintkezőit.

B Az objektív felszerelése/leszerelése

Az objektív felszerelése (B-1 ábra)

- 1 Távolítsa el a hátsó objektívsapkát és a fényképezőgép sapkáját.
- 2 Igazítsa egymáshoz a közgyűrűn található fehér pontot és a fényképezőgépen található fehér pontot (csatlakozásjelzőt), 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 objektívkioldó gombot.
 - Ne próbálja meg ferdén felszerelni az objektívet.

Az objektív leszerelése (B-2 ábra)

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

C Az állvány használata

Állvány használata esetén az állványt az objektív állványrögzítőjéhez, és ne a fényképezőgép állványcsatlakozójához rögzítse.

Az állványrögzítő gyűrű fel- és leszerelése

Az állványrögzítő gyűrű leszerelése (C ábra)

Ha nem használ állványt, az állványrögzítő gyűrűt leveheti az objektívről.

1 Vegye le az objektívet a fényképezőgépről.

- Részletekért lásd: „B Az objektív felszerelése/leszerelése”.

2 Az állványrögzítő csavarzárjának meglazításához forgassa azt el az óramutató járásával ellenkező irányban ①.

3 Miközben lenyomja az állványrögzítő gyűrű kioldókarját ②, távolítsa el az állványrögzítőt a nyíl által mutatott irányban ③.

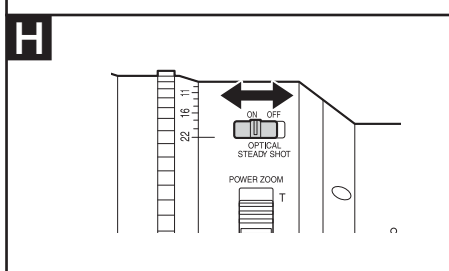
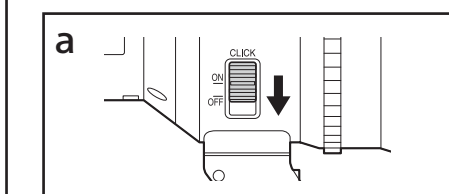
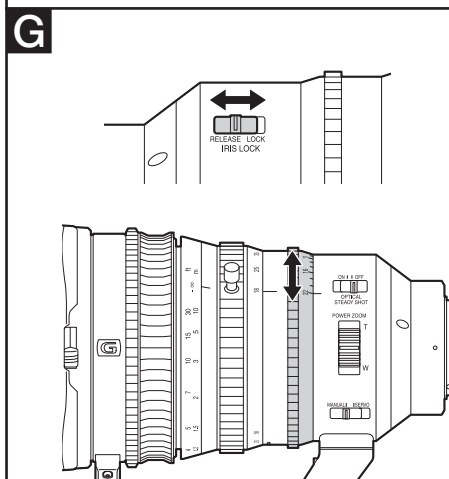
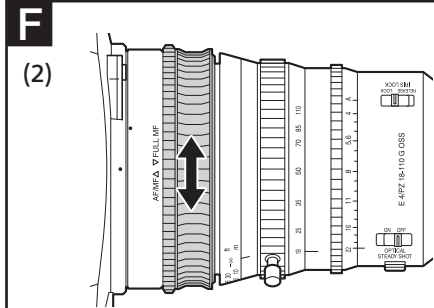
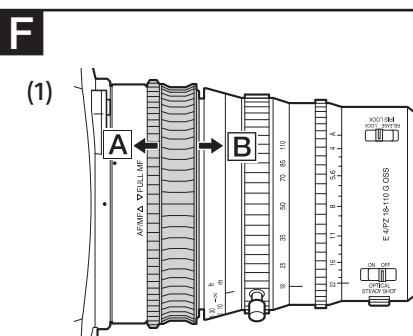
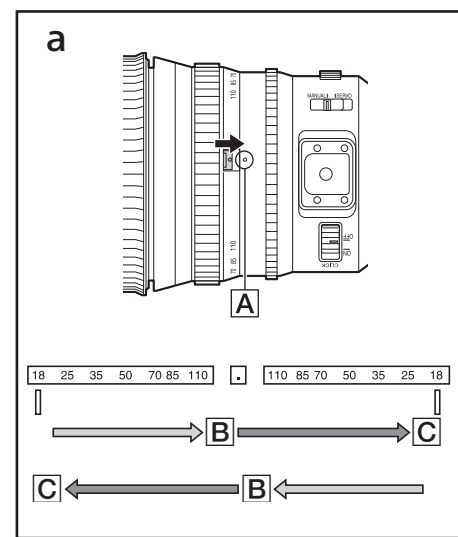
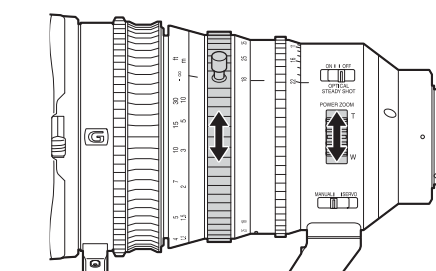
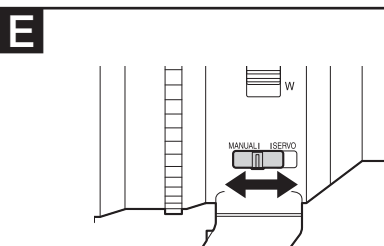
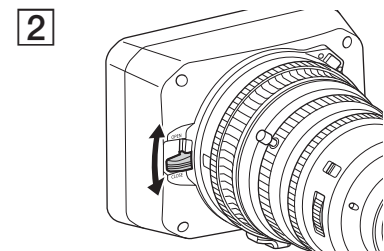
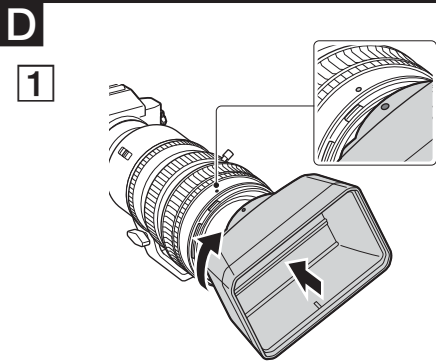
- Ha úgy szereli le az állványrögzítőt, hogy nem távolította el az objektívet a fényképezőgépről, akkor az állványrögzítő megütheti a fényképezőgép vázát vagy tartozékát. Javasoljuk, hogy az állványrögzítő leválasztása előtt vegye le az objektívet a fényképezőgépről.

Az állványrögzítő gyűrű felszerelése

1 Csúsztassa kattanásig az állványrögzítő gyűrűt az objektív rögzítőjére.

2 Húzza meg az állványrögzítő csavarzárját az óramutató járásával megegyező irányban.

- Győződjön meg arról, hogy megfelelően beállította az állványrögzítő gombot. Ha nincs megfelelően beállítva az állványrögzítő gomb, akkor az objektív kieshet az állványrögzítőből.



(az első oldal folytatása)

D A napellenző felszerelése

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

A napellenző felhelyezése előtt el kell távolítania az objektívcsapoktól.

Igazítsa egymáshoz a napellenzőn található jelet és az objektíven lévő napellenzőjelet, illessze a fényképezőgép csatlakozójába az objektívet, végül forgassa el az óramutató járásával egyező irányba, amíg a zár működésbe nem lép. (D-1 ábra)

Az objektívcsapka zárjának nyitása és zárása
Az objektívcsapka zárjának nyitására állítsa az objektívcsapka-kart OPEN állásba, a záráshoz pedig CLOSE állásba. (D-2 ábra)

A napellenző levétele

Tartsa nyomva a PUSH (napellenző-kioldó) gombot, és fordítsa el a napellenzőt a csatlakoztatáskor alkalmazottal ellenkező irányban.

E Zoomolás

A POWER ZOOM kar használata

1 Állítsa a ZOOM kapcsolót SERVO állásba.

2 Állítsa be a fókusztávolságot (zoom pozíciót) a POWER ZOOM kar mozgatásával.

A nagyításhoz húzza a POWER ZOOM kart a T (telefotó) irányba.

A kicsinyítéshez húzza a POWER ZOOM kart a W (széles látószög) irányba.

A zoomgyűrű használata

1 Állítsa a ZOOM kapcsolót MANUAL állásba.

2 Állítsa be a fókusztávolságot (zoom pozíció) a zoomgyűrű elforgatásával.

A zoomgyűrű forgatási irányának átállítása (E-a ábra)

A zoomgyűrűn tetszés szerint beállíthatja a nagyítás és a kicsinyítés forgatási irányát.

1 A zoomgyűrűt a W jelzés felé forgatva állítsa a zoom forgásirány-kiválasztó reteszkapcsolójának ● jelzését a zoom forgásirány-kiválasztás jelzéséhez (A).

2 Csúsztassa a zoom forgásirány-kiválasztó reteszkapcsolóját a nyíl irányába.

3 Forgassa a zoomgyűrűt a T jelzéshez.

- Amikor a gyújtótávolság-skála 110-es értéke eléri a gyújtótávolság-jelzőt (B), a zoomgyűrűt tovább forgatva az objektív kattánót hangot hallat. Mielőtt tovább fordítaná a gyűrűt, figyelje, hogy hallja-e a kattánót hangot.

4 Állítsa a gyújtótávolság-jelzőt a másik gyújtótávolság-skála 18-as értékére. (C)

- Forgassa addig a zoomgyűrűt, amíg kattánást nem hall.

5 Zárja a zoom forgásirány-választó kapcsolóját úgy, hogy az eredeti helyzetébe csúsztatja.

F Élességállítás

A fókusz beállítása AF/MF módban

Ha az autofókusz funkciót a manuális fókusszal együtt használja, illetve videózásakor állítsa a fókuszgyűrűt az A állásba.

A fókusz beállítása FULL MF módban

Ha nem szeretne autofókuszot használni, állítsa a fókuszgyűrűt a B állásba, és állítsa be manuálisan a fókuszot.

- A távolságskála csak körülbelüli beállításra szolgál.

- A minimális fókusztávolság eltérő AF/MF módban és FULL MF módban.

AF/MF mód: 0,4 m (W) – 0,95 m (T)

FULL MF mód: 0,95 m mindenhol

- Amikor AF/MF módból A FULL MF módba B állítja a fókuszgyűrűt, a készülék a távolságskálán jelzett távolságra állítja a fókuszot.

G Az expozíció beállítása

IRIS LOCK kapcsoló

LOCK: Az íriszgyűrűt rögzítheti a blendskála „A” állásában, vagy szabadon forgathatja f/4 és f/22 érték között.

RELEASE: Az íriszgyűrűt az „A” és az f/22 állás között forgathatja a blendskálán.

Ha a blendskála „A” állását választja, a fényképezőgép automatikus írisz módba kerül, és a fényképezőgép fogja beállítani az expozíciót. Az íriszgyűrű elforgatásával manuálisan, f/4 és f/22 között állíthatja a fény mennyiségét.

A fény mennyiség manuális beállítása

Fordítsa az íriszgyűrűt a kívánt expozícióállásba (f szám), amikor a fényképezőgép M vagy A módban van.

Megjegyzések

Videózásakor állítsa az íriszkapcsolót OFF állásba. (G-a ábra)

Ha videózás közben megváltoztatja a blende értékét az íriszkapcsoló ON állásában, az íriszgyűrű hangját is felveszi.

H A képstabilizáló funkció használata

Képstabilizáló funkció kapcsolója

- ON: A fényképezőgép kompenzálja a remegést.
- OFF: A fényképezőgép nem kompenzálja a remegést. A fényképezéshez javasolt állványt használni.

Műszaki adatok

Név (típusnév)	E PZ 18-110mm F4 G OSS SELP18110G
Gyújtótávolság (mm)	18-110
35 mm-nek megfelelő gyújtótávolság*1 (mm)	27-165
Objektívbeli csoportok/ elemek száma	15-18
Látószög*2	76°-14° 30'
Minimális gyújtótávolság*3 (m)	0,4-0,95
Maximális nagyítás (x)	0,122
Legkisebb blende	f/22
Szűrőátmérő (mm)	95
Méret (maximális átmérő × magasság) (kb., mm)	110 × 167,5
Tömeg (kb., g) (az állványrögzítő nélkül)	1105
Képstabilizáló funkció	Igen

*1 A 35 mm-es fókusztávolságra 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 fókusztávolság a képérzékelő és a tárgy közötti távolságra vonatkozik.

- Az objektív működésétől függően a fényképezési távolság változása a fókusztávolságot is módosíthatja. A gyújtótávolság fenti értéke végtelenbe fókusztávolságot feltételez.

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

Objektív (1), hátsó objektívcsapka (1), napellenző (1), objektívtok (1), zoomkar (1), első objektívcsapka (1), nyomtatott dokumentáció

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

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