

4-290-406-04(1) (SI-HR-SR)

Izmenljivi objektiv
Izmjenjivi objektiv
Zamenljivi objektiv

Navodila za uporabo
Upute za upotrebu
Uputstvo za upotrebu

E 30mm F3.5 Macro
E 50mm F1.8 OSS

Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA
Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA

α E-mount

©2011 Sony Corporation

SEL30M35/SEL50F18/SEL24F18Z/SEL35F28Z

http://www.sony.net/

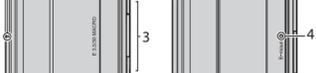
4290406040

A

E 30mm F3.5 Macro



E 50mm F1.8 OSS



Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA

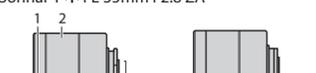


Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA



B

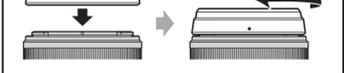
1–1



1–2



E 30mm F3.5 Macro



E 50mm F1.8 OSS



Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA



C

Slovenščina

Ta priročnik z navodili opisuje uporabo objektivov. Previdnostne ukrepe, ki so skupni vsem objektivom, kot so na primer opombe glede uporabe, najdete v ločenem dokumentu »Previdnostni ukrepi pred uporabo«. Pred uporabo objektiva preberite oba dokumenta.

Ta priročnik je namenjen več različnim objektivom. Na slikah v tem priročniku je prikazan makroobjektiv E 30mm F3.5, razen če je navedeno drugače.

Makroobjektiv E 30mm F3.5 in objektiv E 50mm F1.8 OSS sta zasnovana za fotoaparate E-mount s sistemom α. Objektiv Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA in Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA sta skupaj razvili podjetji Carl Zeiss in Sony Corporation ter sta zasnovana za fotoaparate Sony E-mount. Objektiv je proizveden v skladu s strogimi standardi in sistemom za zagotavljanje kakovosti podjetja Carl Zeiss.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem formata 35 mm. Drugi objektivi so združljivi s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Za dodatne informacije o združljivosti obiščite spletno mesto Sony za svoje območje ali se obrnite na prodajalca izdelkov Sony ali lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem formata 35 mm, in vidni kot veljajo za fotoaparate z izmenljivimi objektivi s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Za dodatne informacije o združljivosti obiščite spletno mesto Sony za svoje območje ali se obrnite na prodajalca izdelkov Sony ali lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Za dodatne informacije o združljivosti obiščite spletno mesto Sony za svoje območje ali se obrnite na prodajalca izdelkov Sony ali lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Za dodatne informacije o združljivosti obiščite spletno mesto Sony za svoje območje ali se obrnite na prodajalca izdelkov Sony ali lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Za dodatne informacije o združljivosti obiščite spletno mesto Sony za svoje območje ali se obrnite na prodajalca izdelkov Sony ali lokalnega pooblaščenega serviserja izdelkov Sony.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

B Nameščanje in odstranjevanje objektiva

Nameščanje objektiva (glejte sliko **B**–**1**.)

1 Odstranite stranski in sprednji pokrov objektiva ter zaščitni pokrov na ohišju fotoaparata.

• Sprednji pokrov objektiva lahko namestite/odstranite na dva načina. (1) in (2). Ko nameščate/odstranjujete pokrov objektiva z nameščenim senčilom objektiva, uporabite način (2). (velja samo za objektiv E 50mm F1.8 OSS in Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA)

2 Poravnajte bele oznake na ohišju objektiva z belimi oznakami na fotoaparatu (oznaka namestitve), nato vstavite objektiv v ohišje objektiva na fotoaparatu in ga zavrtite v smeri urinega kazalca, da se zaskoči.

• Med nameščanjem objektiva ne držite gumba za odstranitev objektiva.

• Ne nameščajte objektiva pod kotom.

Odstranjevanje objektiva (glejte sliko **B**–**2**.)

Pritisnite in držite gumb za odstranitev objektiva na fotoaparatu, zavrtite objektiv v nasprotni smeri urinega kazalca, dokler se ne ustavi, in odstranite objektiv.

C Nameščanje senčila objektiva

Priporočamo, da uporabite senčilo objektiva, da zmanjšate bleščanje in zagotovite najboljšo kakovost slike.

E 30mm F3.5 Macro
Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA
Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA:

Poravnajte rdečo črto na senčilu objektiva z rdečo piko na objektivu (oznaka senčila objektiva), nato vstavite senčilo objektiva v ohišje objektiva in ga zavrtite v smeri urinega kazalca, dokler rdeča pika na senčilu objektiva ni poravnana z rdečo piko na objektivu (oznaka senčila objektiva) in se objektiv zaskoči.

• Ko uporabljate vgrajeno bliskavico ali bliskavico, dobavljeno s fotoaparatom, odstranite senčilo objektiva, da preprečite blokiranje svetlobe bliskavice.

• Sprednji pokrov objektiva lahko namestite na sprednji del senčila objektiva. (velja samo za makroobjektiv E 30mm F3.5)

• Pri shranjevanju naj bo senčilo objektiva nameščeno na objektiv v obratni smeri. (velja samo za objektiv Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA)

• Če uporabljate sprednji pokrov objektiva, namestite senčilo objektiva. (velja samo za objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA)

• Na senčilo objektiva lahko pritrдите 40,5-mm filter (na voljo posebej). Na strani objektiva lahko pritrдите 49-mm filter (na voljo posebej). (velja samo za objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA)

• Odvisno od filtra lahko senčilo objektiva namestite po namestitvi filtra na strani objektiva. (velja samo za makroobjektiv E 30mm F3.5 in objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA)

E 50mm F1.8 OSS:

Senčilo objektiva pritrđite v nastavek na koncu ohišja objektiva in ga obračate v smeri urnega kazalca, dokler se ne zaskoči.

• Ko uporabljate vgrajeno bliskavico ali bliskavico, dobavljeno s fotoaparatom, odstranite senčilo objektiva, da preprečite blokiranje svetlobe bliskavice.

• Pri shranjevanju naj bo senčilo objektiva nameščeno na objektiv v obratni smeri.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Tehnični podatki

Ime izdelka (ime modela) E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35) E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18)

Goriščna razdalja formata, ekvivalentnega 35 mm*1 (mm) 45 75

Skupine-elementi objektiva 6-7 8-9

Vidni kot*1 50° 32°

Najmanjša razdalja ostrenja*1 (m) 0,095 0,39

Največja povečava (X) 1,0 0,16

Najmanjša odprtina zaslonke *f*/22 *f*/22

Premjer filtra (mm) 49 49

Dimenzije (največji premer × višina) (pribl., mm) 62,0 × 55,5 62,0 × 62,0

Teža (pribl., g) 138 202

Funkcija kompenzacije tresenja Ne Da

Ime izdelka (ime modela) Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z) Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA (SEL35F28Z)

Goriščna razdalja formata, ekvivalentnega 35 mm*1 (mm) 36 52,5

Skupine-elementi objektiva 7-8 5-7

Vidni kot 1*2 – 63°

Vidni kot 2*2 61° 44°

Najmanjša razdalja ostrenja*1 (m) 0,16 0,35

Največja povečava (X) 0,25 0,12

Najmanjša odprtina zaslonke *f*/22 *f*/22

Premjer filtra (mm) 49 49

Dimenzije (največji premer × višina) (pribl., mm) 63,0 × 65,5 61,5 × 36,5

Teža (pribl., g) 225 120

Funkcija kompenzacije tresenja Ne Ne

*1 Zgoraj navedene vrednosti za goriščno razdaljo formata, ekvivalentnega 35 mm, in vidni kot veljajo za fotoaparate z izmenljivimi objektivi s slikovnim senzorjem velikosti APS-C.

*2 Kot pogleda 1 je vrednost za fotoaparate formata 35 mm, kot pogleda 2 pa je vrednost za fotoaparate z izmenljivimi objektivi s slikovnim senzorjem velikosti APS-C.

*3 Najmanjša razdalja izostritve je razdalja od slikovnega senzorja do predmeta.

• Pri nekaterih mehanizmih objektivov se goriščna razdalja lahko spremeni s spremembo razdalje snemanja. Navedene goriščne razdalje veljajo, ko je način izostritve nastavljen na neskončno.

Priložena oprema
E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35): Objektiv (1), pokrov na sprednji strani objektiva (1), pokrov na zadnji strani objektiva (1), senčilo objektiva* (1), komplet natisnjene dokumentacije
* Pritrjeno na objektiv

E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18): Objektiv (1), pokrov na sprednji strani objektiva (1), pokrov na zadnji strani objektiva (1), senčilo objektiva (1), komplet natisnjene dokumentacije

Sonnar T* E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z): Objektiv (1), pokrov na sprednji strani objektiva (1), pokrov na zadnji strani objektiva (1), torbica (1), komplet natisnjene dokumentacije
* Pritrjeno na objektiv

Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA (SEL35F28Z): Objektiv (1), pokrov na sprednji strani objektiva (1), pokrov na zadnji strani objektiva (1), senčilo objektiva (1), torbica (1), komplet natisnjene dokumentacije
* Pritrjeno na objektiv

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

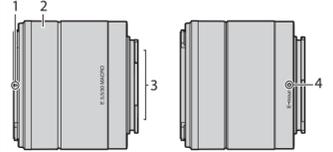
Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

Objektiv ne morete uporabljati na fotoaparatih A-mount. Objektiv Sonnar T* FE 35mm F2.8 ZA je združljiv s slikovnim senzorjem velikosti APS-C. Fotoaparat, opremljen s slikovnim senzorjem formata 35 mm, je mogoče nastaviti na fotografiranje z velikostjo APS-C. Podrobnosti o nastavitvah fotoaparata si lahko ogledate v priročniku z navodili.

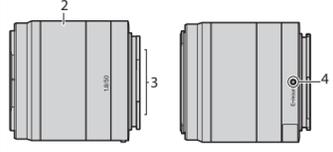
Objektiv ne

A

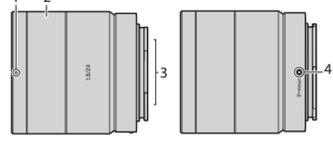
E 30mm F3.5 Macro



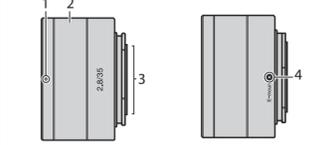
E 50mm F1.8 OSS



Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA

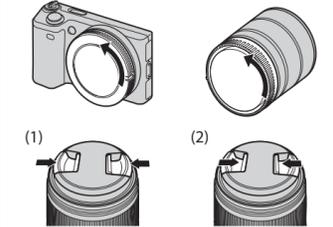


Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA



B

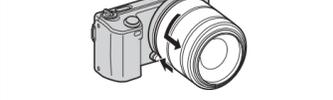
1–1



1–2

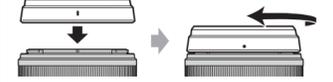


2

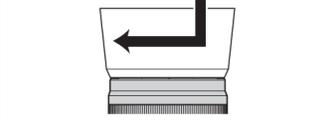


C

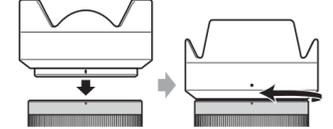
E 30mm F3.5 Macro



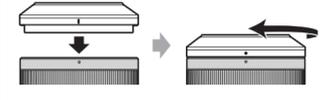
E 50mm F1.8 OSS



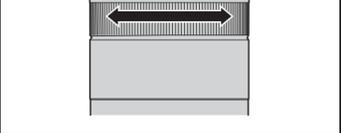
Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA



Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA



D



Srpski

U ovom priručniku je objašnjeno kako se koriste objektiv. Mere opreza koje su zajedničke za sve objektivne, kao što su napomene o korišćenju, možete pronaći u zasebnom odeljku „Mere opreza koje treba preduzeti pre korišćenja“. Obavezno pročitajte oba dokumenta pre korišćenja objektiv.

Ovaj priručnik se odnosi na nekoliko različitih objektiv. Slike u ovom priručniku prikazuju objektiv E 30mm F3.5 Macro, osim kada je to drugačije naznačeno.

Objektiv E 30mm F3.5 Macro i E 50mm F1.8 OSS su osmišljeni za fotoaparate sa E-bajonetom iz sistema fotoaparata Sony α. Objektiv Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA i Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA su napravljeni u saradnji kompanije Carl Zeiss i kompanije Sony Corporation i osmišljeni su za Sony fotoaparate sa E-bajonetom. Ovaj objektiv se proizvodi u skladu sa strogim standardima i sistemom za proveru kvaliteta kompanije Carl Zeiss.

Ne može da se koristi na fotoaparatama sa A-bajonetom.

The Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA je kompatibilan sa senzorima slike formata od 35 mm. Drugi objektivi su kompatibilni sa senzorima slike formata APS-C. Fotoaparat koji ima senzor slike formata od 35 mm može da se podesi da snima u veličini APS-C. Detaljnije informacije o tome kako da podesite fotoaparat potražite u njegovom uputstvu za upotrebu.

Detaljnije informacije o kompatibilnosti možete da pronadete na veb-sajtu kompanije Sony za vašu zemlju ili se obratite Sony prodavcu ili lokalnom ovlašćenom Sony servisu.

Napomene o korišćenju

- Kada nosite fotoaparat sa postavljenim objektivom, uvek držite čvrsto i fotoaparat i objektiv.
- Objektiv Sonnar T✳35mm F2.8 ZA nije voodootporan, ali je osmišljen tako da bude otporan na prašinu i prskanje. Ako objektiv koristite po kiši, zaštitite ga od kapljica vode.

Mere opreza za korišćenje blica

- Kada koristite blic, uvek skinite senilo za objektiv i snimate sa razdaljine od najmanje 1 m (3,3 stope) od objekta. Kod određenih kombinacija objektiva i blica, može se desiti da objektiv delimično blokira osvetljenje blica i da se u dnu slike pojavi senka.

Vinjetiranje

- Prilikom korišćenja objektiva, uglovi ekrana postaju tamniji od centralnog dela. Da biste umanjili efekat ovog fenomena (koji se zove „vinjetiranje“), smanjite otvor blende za 1 do 2 podeoka.

A Identifikacija delova

1 Oznaka za senilo za objektiv
2 Prsten za fokusiranje
3 Kontakti objektiva*
4 Oznaka za montiranje

* Ne dodirujte kontakte objektiva.

B Postavljanje i skidanje objektiva

Postavljanje objektiva
(Pogledajte sliku -[1].)

1 **Skinite zadnji i prednji poklopac za objektiv i poklopac kućišta fotoaparata.**

- Prednji poklopac za objektiv možete da postavite/skinete na dva načina, (1) i (2). Kada postavljate/skidate poklopac za objektiv sa postavljenim senilom za objektiv, koristite način (2). (samo E 50mm F1.8 OSS i Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA)

2 **Belu oznaku na telu objektiva poravnajte sa belom oznakom na fotoaparatu (oznaka za montiranje), a zatim ubacite objektiv u bajonet fotoaparata i okrećite ga u smeru kretanja kazaljki na satu dok ga ne fiksirate.**

- Prilikom montiranja objektiva nemojte držati pritisnuto dugme za oslobađanje objektiva.
- Nemojte montirati objektiv pod uglom.

Skidanje objektiva
(Pogledajte sliku -[2].)

Držite pritisnuto dugme za oslobađanje objektiva i okrećite objektiv u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu dok se ne zaustavi, a zatim skinite objektiv.

C Postavljanje senila za objektiv

Upotreba senila za objektiv se preporučuje za umanjenje odsjaja i za postizanje najboljeg kvaliteta slike.

E 30mm F3.5 Macro

Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA

Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA:

Crvenu liniju na senilu za objektiv poravnajte sa crvenom tačkom na objektivu (oznaka za senilo za objektiv), zatim ubacite senilo za objektiv u bajonet i okrećite ga u smeru kretanja kazaljki na satu dok se crvena tačka na objektivu (oznaka za senilo za objektiv) ne poravna i senilo za objektiv ne klikne kad se nađe na svom mestu.

- Kada koristite blic koji je ugrađen u fotoaparat ili blic koji ste dobili uz fotoaparat, skinite senilo za objektiv da ne bi blokiralo osvetljenje blica.
- Prednji poklopac za objektiv možete da postavite na prednju stranu senila za objektiv. (samo E 30mm F3.5 Macro)
- Za potrebe skladištenja, senilo za objektiv postavite na objektiv naopako. (samo Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA)
- Ako koristite prednji poklopac za objektiv, postavite senilo za objektiv. (samo Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA)
- Na senilo za objektiv možete da namontirate filter prečnika 40,5 mm (prodaje se zasebno). Na strani objektiva možete da namontirate filter prečnika 49 mm (prodaje se zasebno). (samo Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA)
- U zavisnosti od filtera, možete da postavite senilo za objektiv nakon montaže filtera na strani objektiva. (samo E 30mm F3.5 Macro i Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA)

E 50mm F1.8 OSS:

Postavite senilo za objektiv u ležište na kraju tela objektiva i okrećite ga u smeru kretanja kazaljki na satu dok ne klikne.

- Kada koristite blic koji je ugrađen u fotoaparat ili blic koji ste dobili uz fotoaparat, skinite senilo za objektiv da ne bi blokiralo osvetljenje blica.

- Za potrebe skladištenja, senilo za objektiv postavite na objektiv naopako.

D Fokusiranje

Postoje tri načina za fokusiranje.

- Automatsko fokusiranje**

Fotoaparat fokusira automatski.

- DMF (direktno ručno fokusiranje)**

Nakon što fotoaparat izvrši automatsko fokusiranje, fokus možete precizno da podesite ručno.

- Ručno fokusiranje**

Fokusirate ručno.

Detaljnije informacije o podešavanjima režima možete pronaći u priručniku koji ste dobili uz fotoaparat.

Makro fotografija (E 30mm F3.5 Macro)

Mere opreza o korišćenju komercijalno dostupnog merača ekspozicije ili funkcije snimanja sa ručnom kontrolom blica

Kada snimate u blizini objekta uz pomoć objektiva E 30mm F3.5 Macro, svetlina objektiva se umanjuje.

Kada snimate u režimu automatske ekspozicije ili režimu ručnog merenja (na primer, režim AUTO na fotoaparatu), ekspozicija se automatski podešava.

Kada koristite komercijalno dostupan merač ekspozicije ili snimate uz pomoć funkcije ručne kontrole blica koja je dostupna na nekim spoljnim blicevima, podesite ekspoziciju na višu vrednost od naznačene.

Kompenzacija ekspozicije		+2/3	+1/3	0	
Udaljenost za snimanje (m)		0,095	0,098	0,159	∞

- Kada se dva ili više objekata na različitim udaljenostima preklapaju u AF području, fotoaparat će možda imati teskoća u automatskom fokusiranju. Ako se to desi, potražite detaljnije informacije u priručniku fotoaparata i izaberite odgovarajući režim fokusiranja.

Specifikacije

Naziv proizvoda (Naziv modela)	E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35)	E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18)
Ekvivalentno fokusnoj dužini formata od 35 mm ^{†1} (mm)	45	75
Broj grupa sočiva i elemenata	6-7	8-9
Ugao gledanja ^{†1}	50°	32°
Minimalni fokus ^{†3} (m)	0,095	0,39
Maksimalno uvećanje (X)	1,0	0,16
Minimalni otvor blende	f/22	f/22
Prečnik filtera (mm)	49	49
Dimenzije (maksimalni prečnik × visina) (približno, mm)	62,0 × 55,5	62,0 × 62,0
Masa (približno, g)	138	202
Funkcija korekcije podrtavanja	Ne	Da

Naziv proizvoda (Naziv modela)	Sonnar T ✳ E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z)	Sonnar T ✳ FE 35mm F2.8 ZA (SEL35F28Z)
--------------------------------	--	---

Ekvivalentno fokusnoj dužini formata od 35 mm ^{†1} (mm)	36	52,5
Broj grupa sočiva i elemenata	7-8	5-7
Ugao gledanja 1 ^{†2}	—	63°
Ugao gledanja 2 ^{†2}	61°	44°
Minimalni fokus ^{†3} (m)	0,16	0,35
Maksimalno uvećanje (X)	0,25	0,12
Minimalni otvor blende	f/22	f/22
Prečnik filtera (mm)	49	49
Dimenzije (maksimalni prečnik × visina) (približno, mm)	63,0 × 65,5	61,5 × 36,5
Masa (približno, g)	225	120
Funkcija korekcije podrtavanja	Ne	Ne

^{†1} Vrednosti za ekvivalentnu fokusnu dužinu i ugao gledanja za format od 35 mm prikazane u prethodnom tekstu važe za fotoaparate sa zamenljivim objektivom koji imaju senzor slike APS-C veličine.

^{†2} Ugao gledanja 1 je vrednost za fotoaparate formata od 35 mm, a ugao gledanja 2 je vrednost za fotoaparate za zamenljivim objektivom koji imaju senzor slike veličine APS-C.

^{†3} Minimalni fokus predstavlja udaljenost objekta od senzora slike.

- U zavisnosti od mehanizma objektiva, fokusna dužina može da se promeni u skladu sa promenama udaljenosti u toku fotografisanja. Gorenavedena fokusna dužina je data pod pretpostavkom da je objektiv fokusiran na beskonačno.

Sadržaj pakovanja

E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35):

Objektiv (1), prednji poklopac za objektiv (1), zadnji poklopac za objektiv (1), senilo za objektiv* (1), štampana dokumentacija
* Namontirano na objektiv

E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18):

Objektiv (1), prednji poklopac za objektiv (1), zadnji poklopac za objektiv (1), senilo za objektiv (1), štampana dokumentacija

Sonnar T✳E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z):

Objektiv (1), prednji poklopac za objektiv (1), zadnji poklopac za objektiv (1), senilo za objektiv (1), futrola (1), štampana dokumentacija

Sonnar T✳FE 35mm F2.8 ZA (SEL35F28Z):

Objektiv (1), prednji poklopac za objektiv (1), zadnji poklopac za objektiv (1), senilo za objektiv* (1), štampana dokumentacija
* Namontirano na objektiv

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

α je zaštićeni znak kompanije Sony Corporation.