

Udskifteligt objektiv Vaihdeettava objektiiv

Betjeningsvejledning
Käyttöohjeet

FE 50mm
F1.8
E-mount

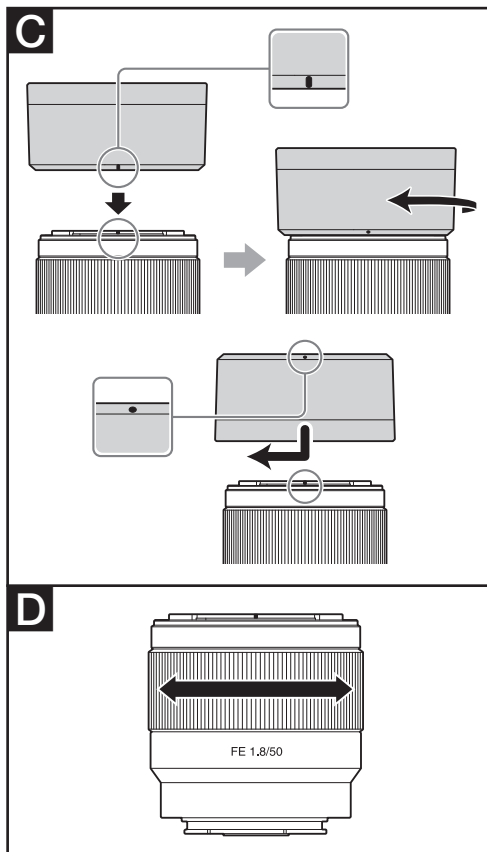
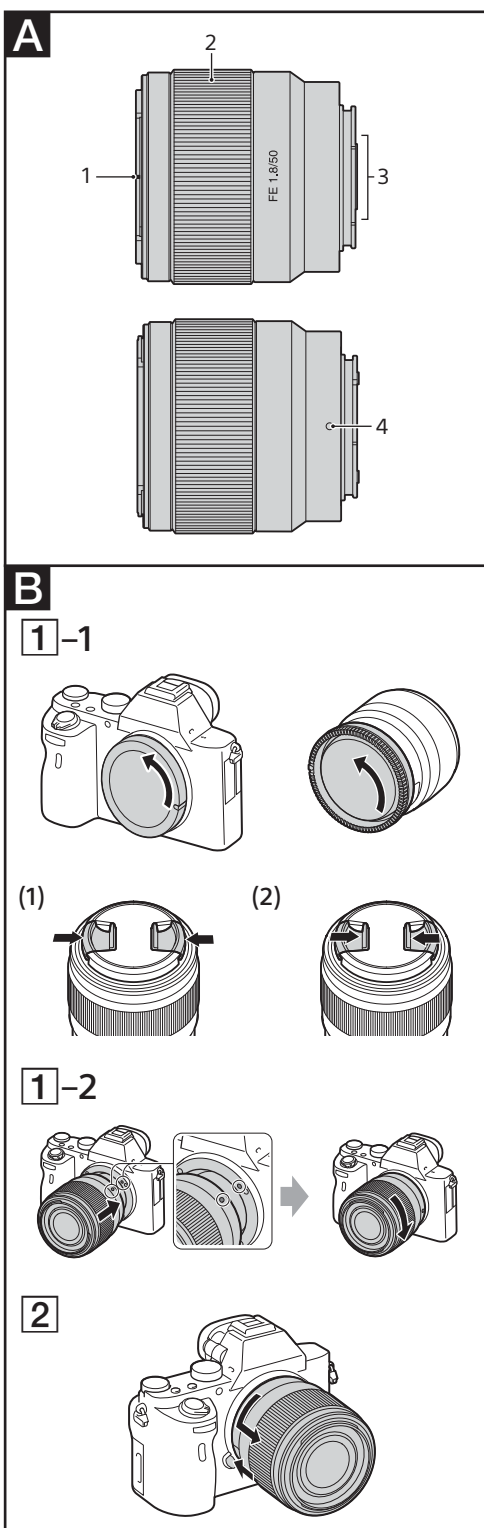
α

SEL50F18F



4581473010

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



Dansk

I denne vejledning forklares det, hvordan du bruger objektiver. Forholdsregler, der er fælles for alle objektiver, findes i det separate ark "Forberedelser før brug". Sørg for at læse begge dokumenter før brug af objektivet.

Dette objektiv er designet til Sonys E-mount-kameraer i α-kamerasystemet. Du kan ikke bruge det på A-mount-kameraer.

FE 50mm F1.8 er kompatibelt med en billedsensor i 35 mm-format.

Et kamera, der er udstyret med en billedsensor i 35 mm-format, kan indstilles til at optage i APS-C-størrelse.

Hvis du ønsker oplysninger om, hvordan du indstiller dit kamera, kan du se i betjeningsvejledningen.

Hvis du ønsker yderligere oplysninger om kompatibilitet, kan du besøge Sonys websted i dit område eller kontakte din Sony-forhandler eller et autoriseret Sony-servicecenter.

Bemærkninger om brug

- Når du transporterer kameraet med objektivet monteret, skal du altid sørge for at støtte både kameraet og objektivet.

Forholdsregler ved brug af flash

- Når du bruger en flash, skal du altid sørge for at tage modlysblænden af og fotografere på mindst 1 meters afstand af motivet. Med visse kombinationer af objektiv og flash kan objektivet blokere for lyset fra flashen, hvilket resulterer i en skygge nederst på billedet.

Vignettering

- Når du bruger objektivet, bliver hjørnerne af skærmen mørkede end det midterste område. Du mindsker dette fænomen (som kaldes vignettering) ved at sætte blænden ned med 1 til 2 trin.

A Identifikation af delene

- Modlysblændemærke
- Fokusering
- Objektivkontakter*
- Monteringsmærke

* Berør ikke objektivkontakterne.

B Montering og afmontering af objektivet

Sådan påsættes objektivet (se illustration B-1.)

- Fjern bag- og frontobjektivdækslet og dækslet på kamerahuset.
 - Du kan montere/afmontere frontobjektivdækslet på to måder (1) og (2). Når objektivdækslet sættes på/tages af med modlysblænden monteret, skal du bruge metode (2).
- Juster det hvide mærke på objektiv-tromlen med det hvide mærke på kameraet (monteringsmærke), og sæt derefter objektivet ind i kamerafatningen, og drej det med uret, indtil det låser.
 - Tryk ikke på udløserknappen til objektivet på kameraet, når objektivet monteres.
 - Monter ikke objektivet skråt.

Sådan afmonteres objektivet (se illustration B-2).

Mens du holder udløserknappen til objektivet på kameraet inde, skal du dreje objektivet med uret, indtil det stopper, og derefter tage objektivet af.

C Montering af modlysblænden

Det anbefales, at du bruger en modlysblænde til at reducere reflekser og sikre maksimal billedkvalitet.

Juster den røde streg på modlysblænden med den røde prik på objektivet (modlysblændemærke), og indsæt derefter modlysblænden i objektivatningen, og drej den med uret, indtil den klikker på plads, og den røde prik på modlysblænden er justeret med den røde prik på objektivet.

• Når du bruger den indbyggede kameraflash eller en ekstern flash, der er monteret på kameraet, skal du fjerne modlysblænden for at undgå at blokere for flashlyset.

• Ved opbevaring skal du sætte modlysblænden omvendt på objektivet.

D Fokusering

Der er tre måder at fokusere på.

• Autofokus

Kameraet fokuserer automatisk.
– Betjeningslyde kan også blive optaget under filmoptagelse.

• DMF (Direkte manuel fokus)

Når kameraet fokuserer i autofokus, kan du foretage en finjustering manuelt.

• Manuel fokus

Du fokuserer manuelt.

Du finder yderligere oplysninger om tilstandsindstillinger i betjeningsvejledningen, der fulgte med kameraet.

Specifikationer

Produktnavn (Modelnavn)	FE 50mm F1.8 (SEL50F18F)
Brændvidde (mm)	50
35 mm-ækvivalent brændvidde*1 (mm)	75
Objektivgruppeelementer	5–6
Synsvinkel 1*2	47°
Synsvinkel 2*2	32°
Mindste fokus*3 (m)	0,45
Maksimal forstørrelse (X)	0,14
Mindste blænde	f/22
Filterdiameter (mm)	49
Mål (maksimal diameter × højde) (ca. i mm)	68,6 × 59,5
Vægt (ca. i gram)	186
Billedstabiliseringsfunktion	Nej

*1 Dette svarer til en brændvidde i 35 mm-format, når det sættes et digtalkamera med udskifteligt objektiv, der er udstyret med en billedsensor i APS-C-størrelse.

*2 Synsvinkel 1 er værdien for kameraer i 35 mm-format, og synsvinkel 2 er værdien for digitale kameraer med udskiftelige objektiver, der er udstyret med en billedsensor i APS-C-størrelse.

*3 Mindste fokus er afstanden fra billedsensoren til motivet.

• Afhængig af objektivmekanismen, kan brændvidden ændres med ændring i optagelsesafstanden. Ved måling af brændvidden ovenfor antages det, at objektivet er fokuseret på uendeligt.

Medfølgende dele

(Tallet i parentes angiver mængden af dele).
Objektiv (1), frontobjektivdæksel (1), bagobjektivdæksel (1), modlysblænde (1), sæt med trykt dokumentation

Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

α er et varemærke tilhørende Sony Corporation.

Suomi

Käyttöoppaassa perehdytään objektiivien käyttöön. Kaikkia objektiiveja koskevat yleiset varotoimet, kuten niiden käyttöön liittyvät varoitukset, löydät erillisestä Varotoimet ennen käyttöä -ohjeesta. Lue molemmat asiakirjat ennen objektiin käyttöä.

Tämä objektiivi on suunniteltu Sony α-kamerajärjestelmän E-bajonetiilla varustettuihin kameroihin. Sitä ei voi käyttää A-bajonetiilla varustetuissa kameroissa. FE 50mm F1.8 -objektiivi on yhteensopiva 35 mm:n kuvakennon toiminta-alueen kanssa. 35 mm:n kuvakennolla varustettu kamera voidaan määrittää kuvaamaan APS-C-koossa. Lisätietoja kameran asetusten määrittämisestä saat sen käyttöoppaasta.

Lisätietoja yhteensopivuudesta saat oman alueesi Sony-verkkosivustosta, Sony-jälleenmyyjältäsi tai paikalliselta valtuutetulta Sony-huolloilta.

Käyttöä koskevia huomautuksia

• Kun kuljetat kameraa objektiivi kiinnitettynä, pitele sekä kameraa että objektiivia aina vakaasti.

Salaman käyttöä koskevat varotoimet

• Kun käytät salamaa, poista aina vastavalosuoja ja kuvaa vähintään 1 metrin etäisyydeltä kohteesta. Joitakin objektiivin ja salaman yhdistelmiä käytettäessä objektiivi voi osittain estää salamavalon kulun ja aiheuttaa varjon kuvan alaosassa.

Vinjetointi

• Objektiivia käytettäessä näytön kulmat muuttuvat sen keskiosaa tummemmiksi. Voit vähentää tätä vinjetointiksi kutsuttua ilmiötä pienentämällä aukkoa yhdellä tai kahdella aukkoarvolla.

A Osien tunnistaminen

- Vastavalosuojan merkki
- Tarkennusrengas
- Objektiivin liitännät*
- Kiinnitysmerkki

* Älä kosketa objektiivin liitäntöjä.

B Objektiivin kiinnittäminen ja irrottaminen

Objektiivin kiinnittäminen (Katso kuva B–1.)

1 Irrota objektiivin taka- ja etusuojukset sekä kameran runkotulppa.

- Voit kiinnittää ja irrottaa objektiivin etusuojuksen kahdella tavalla, kuvien (1) ja (2) mukaisesti. Kun kiinnität tai irrotat objektiivin suojuksen niin, että vastavalosuoja on kiinnitetty, käytä menetelmää (2).

2 Kohdista objektiivin rungossa oleva valkoinen merkki kamerassa olevaan valkoiseen merkkiin (kiinnitysmerkkiin), aseta objektiivi kameran bajonettiin ja kierrä objektiivia myötäpäivään, kunnes se lukittuu paikalleen.

- Älä paina kamerassa olevaa objektiivin vapautuspainiketta, kun kiinnität objektiin.
- Älä kiinnitä objektiivia vinosti.

Objektiivin irrottaminen (Katso kuva B–2.)

Pidä kamerassa olevaa objektiivin vapautuspainiketta painettuna, kierrä objektiivia vastapäivään niin pitkälle kuin se menee ja irrota se.

C Vastavalosuojan kiinnittäminen

Suosittelemme, että käytät vastavalosuoja ja häikäisyn vähentämiseksi ja parhaan mahdollisen kuvanlaadun varmistamiseksi.

Kohdista vastavalosuojaossa oleva punainen viiva objektiivissa olevaan punaiseen pisteeseen (vastavalosuojan merkkiin), aseta vastavalosuoja objektiivin kiinnikkeeseen ja kierrä vastavalosuoja myötäpäivään, kunnes se napsahtaa paikalleen ja vastavalosuojaossa oleva punainen piste on objektiivissa olevan punaisen pisteen kohdalla.

- Kun käytät sisäänrakennettua kameran salamaa tai kameraan kiinnitettyä ulkoista salamaa, poista vastavalosuoja, jotta se ei estä salamavalon kulkua.
- Kiinnitä vastavalosuoja säilytyksen ajaksi objektiin nuringpään.

D Tarkennus

Tarkennustapoja on kolme.

• Automaattitarkennus

Kamera tarkentaa automaattisesti.
– Videotallennuksen aikana kamera voi tallentaa myös käyttöään.

• DMF (Suora manuaalinen tarkennus)

Kun kamera on tarkentanut automaattitarkennuksella, voit suorittaa hienosäädön manuaalisesti.

• Manuaalinen tarkennus

Tarkennat manuaalisesti.

Lisätietoja tila-asetuksista on kameran mukana toimitetussa käyttöoppaassa.

Tekniset tiedot

Tuotenimi (Mallinimi)	FE 50mm F1.8 (SEL50F18F)
Polttoväli (mm)	50
35 mm:n kameraa vastaava polttoväli*1 (mm)	75
Linssiryhmät ja -elementit	5–6
Kuvakulma 1*2	47°
Kuvakulma 2*2	32°
Lyhin tarkennusetäisyys*3 (m)	0,45
Suurin suurennussuhde (X)	0,14
Pienin aukko	f/22
Suotimen halkaisija (mm)	49
Mitat (enimmäishalkaisija × korkeus) (noin, mm)	68,6 × 59,5
Paino (noin, g)	186
Tärinäkorjaustoiminto	Ei

*1 Tämä on 35 mm:n kameraa vastaava polttoväli, kun objektiivi on kiinnitetty digitaaliseen vaihto-objektiivikameraan, jossa on APS-C-koon kuvakenno.

*2 Kuvakulman 1 arvo koskee 35 mm:n kameroita ja kuvakulman 2 arvo koskee digitaalisia vaihto-objektiivikameroita, joissa on APS-C-koon kuvakenno.

*3 Lyhimmällä tarkennusetäisyydellä tarkoitetaan kuvakennon ja kohteen välistä etäisyyttä.

• Objektiivin mekaniismista riippuen polttoväli voi muuttua kuvausetäisyyden muuttuessa. Edellä annetuissa polttoväleissä on oletettu, että objektiivi on tarkennettu äärettömään.

Sisältyvät osat (Suluissa oleva luku ilmaisee osien määrän.)
Objektiivi (1), objektiivin etusuojus (1), objektiivin takasuojus (1), vastavalosuoja (1), painettu ohjemateriaali

Muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

α on Sony Corporationin tavaramerkki.