

Obiectiv interschimbabil

Instrucțiuni de utilizare

**Planar T* 85mm F1.4 ZA
Sonnar T* 135mm F1.8 ZA**

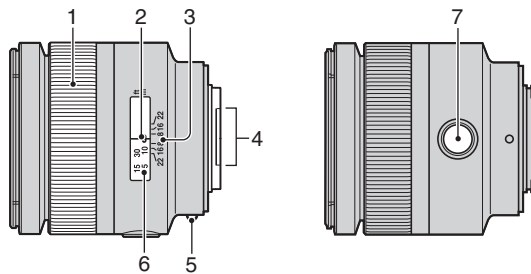
SAL85F14Z/SAL135F18Z

©2006 Sony Corporation

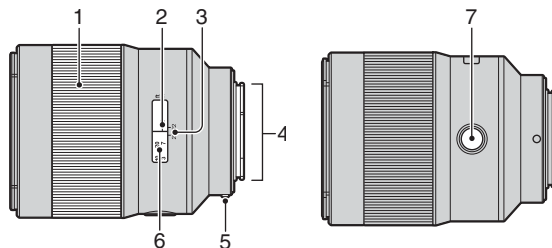
A-mount

**A**

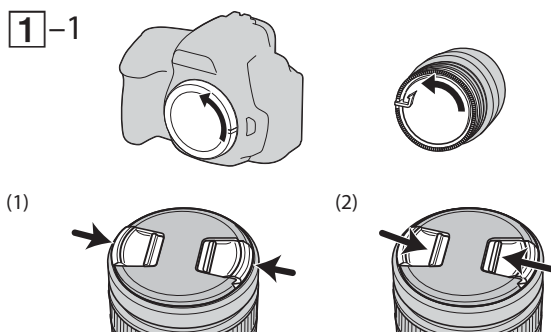
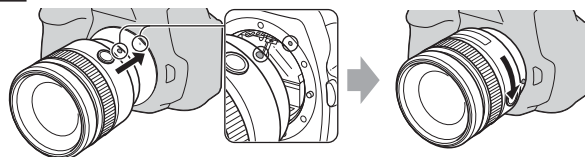
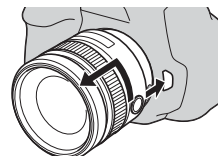
Planar T* 85mm F1.4 ZA



Sonnar T* 135mm F1.8 ZA



Imprimat pe hârtie reciclată într-un grad de cel puțin 70% utilizând cerneală bazată pe ulei vegetal fără VOC (Volatile Organic Compound - Compuși organici volatili).

<http://www.sony.net/>**B****1-1****1-2****2****A Denumirile componentelor**

1...Inel de focalizare 2...Indice de distanță 3...Scală adâncime câmp
4...Puncte de contact obiectiv 5...Indice de montare 6...Scală de distanță
7...Buton de menținere a focalizării

B Atașarea/demontarea obiectivului**Pentru a atașa obiectivul (consultați ilustrația B-1.)**

- Demontați capacele pentru obiectiv frontal și posterior și capacul pentru corpul camerei.
 - Puteți atașa/demonta capacul frontal pentru obiectiv în două moduri, (1) și (2). Atunci când atașați/demontați capacul pentru obiectiv cu parasolarul atașat, utilizați metoda (2).
- Aliniați indicele portocaliu de pe montura obiectivului cu indicele portocaliu de pe cameră (indice de montare), apoi introduceți obiectivul în soclu de pe obiectiv și rotiți-l în sensul acelor de ceasornic până se blochează.
 - Nu apăsați butonul de eliberare a obiectivului de pe cameră în timpul montării obiectivului.
 - Nu montați obiectivul oblic.

Pentru a demonta obiectivul (consultați ilustrația B-2.)

În timp ce mențineți apăsat butonul de eliberare a obiectivului de pe cameră, rotiți obiectivul în sens opus acelor de ceasornic până când se oprește, apoi demontați-l.

Română

În acest manual veți găsi informații despre utilizarea fiecărui obiectiv. Măsurile de precauție comune pentru obiective, cum ar fi notele cu privire la utilizare, se vor regăsi în documentul „Măsuri de precauție înainte de utilizare”, într-o fișă separată. Asigurați-vă că citiți ambele documente înainte de a utiliza obiectivul.

Acest manual este destinat utilizării cu mai multe obiective diferite. Acest obiectiv este conceput pentru soclu A, ce poate fi utilizat cu camere Sony α.

Acest obiectiv a fost dezvoltat în cooperare de către Carl Zeiss și Sony Corporation și a fost conceput pentru camerele cu soclu A. Acest obiectiv este produs cu respectarea standardelor stricte și a sistemului de asigurare a calității de la Carl Zeiss.

- Planar T* 85mm F1.4 ZA este utilizat pentru ilustrațiile din acest manual, dacă nu se menționează altfel.

Note privind utilizarea

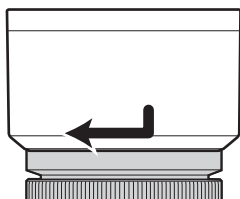
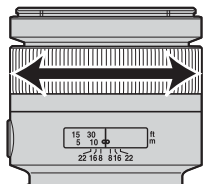
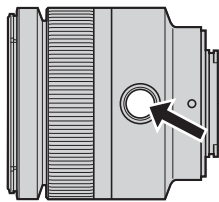
- Dacă utilizați acest obiectiv cu o cameră cu soclu E, atașați un adaptor de soclu comercializat separat. Nu atașați obiectivul direct la camera cu soclu E, deoarece puteți deteriora ambele produse.
- În timp ce transportați camera cu obiectivul atașat, asigurați-vă că țineți ferm atât camera, cât și obiectivul.
- Nu țineți camera de nicio parte proeminentă a obiectivului atunci când focalizați.

Măsuri de precauție cu privire la utilizarea blițului

Atunci când utilizați blițul încorporat în cameră, asigurați-vă că ați îndepărtat parasolarul și că fotografiați de la cel puțin 1 m de subiect. Cu anumite combinații obiectiv/bliț, obiectivul poate bloca parțial lumina blițului, ceea ce generează o umbră în partea de jos a fotografiei.

Vignetare

Atunci când utilizați obiectivul, colțurile ecranului devin mai întunecate comparativ cu centrul. Pentru a reduce acest fenomen (denumit vignetare), închideți diafragma cu 1 până la 2 opriri.

C**D****1****2****C Atașarea parasolarului**

Se recomandă să utilizați un parasolar pentru a reduce luminozitatea puternică și pentru a asigura o calitate maximă a imaginii.

Potrivii parasolarul în soclul de la capătul monturii obiectivului și rotiți parasolarul în sensul acelor de ceasornic până se aude un clic.

- În timpul depozitării, întoarceți parasolarul și puneți-l pe obiectiv invers.

D Focalizare

Când se utilizează focalizarea automată, camera focalizează obiectivul în mod automat.

- Chiar și atunci când este setată focalizarea automată, inelul de focalizare se poate roti dacă îl mișcați din greșeală. Rotiți inelul de focalizare manual doar atunci când camera este setată la focalizare manuală directă, altfel poate avea loc o defecțiune. (Unele camere nu au funcția de focalizare manuală directă. În cazul în care camera dvs. dispune de această funcție, restricția de față este explicată în secțiunea legată de focalizare din manualul de instrucțiuni al camerei.)

Atunci când focalizați manual, setați camera la focalizare manuală și rotiți inelul de focalizare în timp ce priviți prin vizor etc.

Fotografierea la infinit în MF (doar Sonnar T* 135mm F1.8ZA)

Inelul de focalizare poate fi rotit ușor peste infinit pentru a asigura o focalizare precisă la diverse temperaturi de funcționare. Nu rotiți inelul de focalizare până la capăt atunci când focalizați manual, chiar și la infinit. Priviți prin vizor etc. și setați focalizarea cu precizie.

Buton de menținere a focalizării (consultați ilustrația D-2.)

În timp ce butonul de menținere a focalizării este apăsat, funcția de focalizare automată este suspendată și focalizarea este fixată pentru fotografiere.

- Funcția butonului de menținere a focalizării poate fi modificată pe camere cu capacitate de funcții particularizate. Pentru detalii, consultați manualele camerei.

Scală adâncime câmp

Atunci când focalizarea este setată pe un subiect, orice lucru aflat la aceeași distanță va apărea clar și orice lucru aflat într-un anumit interval înainte și după subiect va apărea, de asemenea, focalizat; aceasta se numește adâncimea câmpului. Adâncimea câmpului depinde de distanța până la subiect și de diafragma aleasă și este indicată de liniile de pe scala adâncimii câmpului corespunzătoare diafragmei.

- Scala adâncimii câmpului este pentru camere în format 35 mm. Adâncimea câmpului este mai redusă atunci când utilizați camere foto digitale cu obiectiv interschimbabil prevăzute cu senzor de imagine dimensionat APS-C.

Specificații

Nume (Numele modelului)	Distanță focală echivalentă formatului de 35 mm* ¹ (mm)	Grupuri obiectiv-elemente	Unghi de vizualizare 1* ²	Unghi de vizualizare 2* ²	Focalizare minimă* ³ (m)	Factor de mărire maxim (x)	Apertură minimă	Diametru filtru (mm)	Dimensiuni (diametru x înălțime maxime) (mm)	Greutate (g)
Planar T* 85mm F1.4 ZA (SAL85F14Z)	127,5	7-8	29°	19°	0,85	0,13	f/22	72	Aprox. 81x75	Aprox. 640
Sonnar T* 135mm F1.8 ZA (SAL135F18Z)	202,5	8-11	18°	12°	0,72	0,25	f/22	77	Aprox. 88x114,5	Aprox. 995

*¹ Valoarea pentru distanța focală echivalentă formatului de 35 mm are la bază camerele foto digitale cu obiectiv interschimbabil prevăzute cu senzor de imagine dimensionat APS-C.

*² Valoarea unghiului de vizualizare 1 are la bază camerele în format 35 mm, iar cea a unghiului de vizualizare 2 are la bază camerele foto digitale cu obiectiv interschimbabil prevăzute cu senzor de imagine dimensionat APS-C.

*³ Focalizarea minimă este distanța dintre senzorul de imagine și subiect.

- Acest obiectiv este prevăzut cu un codificator de distanță. Codificatorul de distanță permite o măsurare mai exactă (ADI) prin folosirea unui bliț pentru proces.
- În funcție de mecanismul obiectivului, distanța focală se poate modifica după fiecare schimbare a distanței de fotografiere. Distanța focală se bazează pe focalizarea obiectivului la infinit.

Elemente incluse: Obiectiv (1), Capac frontal pentru obiectiv (1), Capac posterior pentru obiectiv (1), Parasolar (1), Cutie obiectiv (1), Set de documente tipărite
Designurile și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

α este marcă comercială a Sony Corporation.

Numele companiilor și numele produselor companiilor sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.