

SONY®



Obiectiv interschimbabil

Manual de instrucțiuni

RO

Distagon T*24mm F2 ZA SSM

A-mount

ZEISS

SAL24F20Z

Măsuri de precauție înainte de utilizare

“Măsuri de precauție înainte de utilizare” conține informații pe care este necesar să le citiți înainte de folosirea obiectivului, cum ar fi măsurile de precauție obișnuite pentru toate obiectivele. Citiți acest document înainte de a folosi obiectivul.

AVERTIZARE

Pentru a reduce riscul de incendii sau de electrocutări, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

Nu priviți direct la soare prin obiectiv. În caz contrar, vă pot fi afectați ochii sau vederea.

Nu lăsați obiectivul la îndemâna copiilor mici, deoarece există pericolul de accident sau rănire.

În atenția clienților din S.U.A.

Acest dispozitiv corespunde Părții a 15-a a Reglementărilor FCC. Funcționarea sa îndeplinește următoarele două condiții : (1) Acest aparat nu cauzează interferențe dăunătoare, și (2) acest aparat trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențe care pot determina acțiuni nedorite.

ATENȚIE

Sunteți avertizați că orice schimbări sau modificări ce nu sunt expres aprobate în acest manual pot conduce la scoaterea aparatului din uz.

Notă

Acest echipament a fost testat și s-a dovedit a se încadra în limitele Clasei B de dispozitive digitale, conform Părții 15 din Regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru asigurarea unei protecții rezonabile împotriva interferențelor dăunătoare din instalațiile casnice.

Acest echipament generează, folosește și poate radia energie cu frecvență radio, iar în cazul în care nu este instalat și folosit conform instrucțiunilor poate cauza interferențe dăunătoare pentru sistemul de radiocomunicații. Totuși, nu există nici o garanție că nu vor apărea interferențe cu unele instalații. Dacă acest aparat cauzează interferențe cu recepția radio sau TV care pot fi sesizate prin oprirea sau pornirea echipamentului, utilizatorul este sfătuit să încerce eliminarea acestor interferențe prin una dintre următoarele măsuri :

- Reorientarea sau re poziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament și receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză din alt circuit electric față de cel la care este cuplat receptorul.
- Consultarea dealer-ului sau a unui tehnician radio/TV experimentat pentru ajutor.

Pentru clienții din Canada

Acest aparat digital din Clasa B corespunde standardului canadian ICES-003.

Pentru clienții din Europa



Dezafectarea echipamentelor electrice și electronice vechi (Valabil în Uniunea Europeană și în celelalte state europene cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol marcat pe un produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că respectivul produs nu trebuie considerat reziduu menajer în momentul în care doriți să îl dezafecțați. El trebuie dus la punctele de colectare destinate reciclării echipamentelor electrice și electronice.

Dezafectând în mod corect acest produs veți ajuta la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății oamenilor care pot fi cauzate de tratarea inadecvată a acestor reziduuri. Reciclarea materialelor va ajuta totodată la conservarea

resurselor naturale. Pentru mai multe detalii legate de reciclarea acestui produs, vă rugăm să consultați biroul local, serviciul de preluare a deșeurilor sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

Notă pentru clienții din țările în care se aplică Directivele Uniunii Europene

Producătorul acestui aparat este Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minatoku Tokyo, 108-0075 Japonia. Reprezentantul autorizat pentru EMC și pentru siguranța produsului este Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Pentru orice servicii sau chestiuni legate de garanție, vă rugăm să apelați la adresele menționate în documentele de garanție sau de service furnizate separat.

Note privind utilizarea

- Nu lăsați obiectivul expus la acțiunea soarelui sau a unei surse puternice de lumină. În caz contrar pot apărea defecțiuni interioare ale camerei foto și ale obiectivului, sau se poate produce un incendiu datorită efectului de focalizare a luminii. Dacă împrejurările vă forțează să lăsați obiectivul expus la soare, verificați dacă ați atașat capacul acestuia.
- Aveți grijă să nu expuneți obiectivul/teleconvectorul la șocuri mecanice în timp ce îl atașați.
- Pentru păstrare, atașați întotdeauna capacul obiectivului/teleconvectorului.
- Nu țineți obiectivul /teleconvectorul pentru timp îndelungat într-un loc foarte umed, pentru a evita condensarea umezelii.
- Nu atingeți contactele obiectivului. Dacă pe contactele obiectivului s-a depus murdărie etc., transmisia și recepția de semnale dintre obiectiv și camera foto este alterată, ceea ce va aduce disfuncționalități la operare.

Condensarea umezelii

Este posibil ca pe obiectiv să apară condens atunci când aduceți obiectivul dintr-un loc rece direct într-un loc cald. Pentru a evita condensul, păstrați aparatul într-o pungă de plastic sau ceva asemănător. Când temperatura aerului din pungă atinge temperatura înconjurătoare, scoateți afară obiectivul.

Curățarea lentilelor

- Nu atingeți direct suprafața lentilelor.
- În cazul în care lentilele s-au murdărit, îndepărtați praful cu un suflător pentru lentile și ștergeți cu o bucată de pânză moale, curată. (se recomandă un material textil special, de curățire).
- Nu folosiți solvenți organici, cum ar fi tinerul sau benzina, la curățarea lentilelor sau a conului camerei.

Acest obiectiv este proiectat pentru camerele Sony α .

Acest obiectiv a fost dezvoltat în comun de către Carl Zeiss și Sony Corporation și a fost proiectat pentru camerele Sony cu montură A.

Acest obiectiv este produs respectând cu strictețe standardele și sistemul de asigurare al calității Carl Zeiss.

Note privind utilizarea obiectivului

- Atunci când transportați camera având obiectivul montat, aveți grijă să țineți ferm atât camera, cât și obiectivul.
- Când folosiți acest obiectiv la o cameră cu montură tip E, montați un adaptor de montură (comercializat separat). Nu atașați obiectivul direct la cameră; în caz contrar, le puteți deteriora pe amândouă.

Măsurile de precauție la folosirea blițului

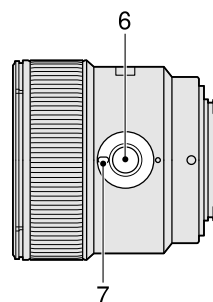
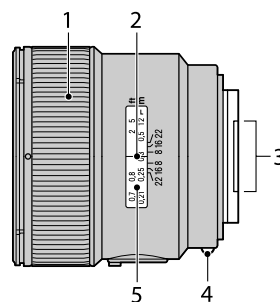
Atunci când folosiți un bliț încorporat, îndepărtați întotdeauna parasolarul și fotografiați de la o distanță de cel puțin 1 metru de subiect.

Pentru anumite combinații obiectiv - bliț, obiectivul poate bloca în mod parțial lumina blițului, ceea ce va produce o umbră în partea de jos a imaginii.

Vignetare

La folosirea obiectivului, colțurile ecranului devin mai întunecate decât centrul. Pentru a reduce acest fenomen (numit vignetare) închideți diafragma cu 1-2 trepte.

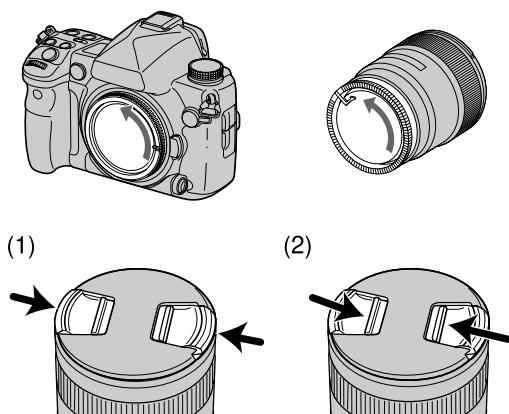
Denumirile părților componente



- 1 Inel de focalizare
- 2 Index de distanță
- 3 Contactele obiectivului
- 4 Reper de montare
- 5 Scala distanței
- 6 Buton de menținere a focalizării
- 7 Comutator pentru modul de focalizare

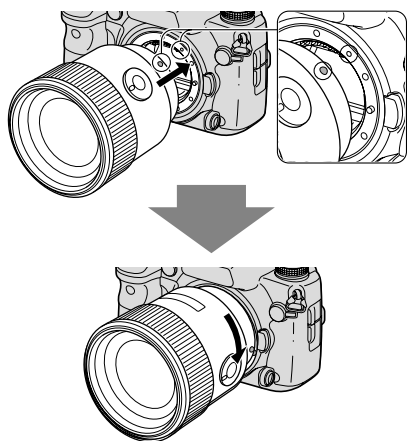
Atașarea și detașarea obiectivului

Pentru atașarea obiectivului



1 Îndepărtați capacele din față și din spate ale obiectivului și capacul camerei foto.

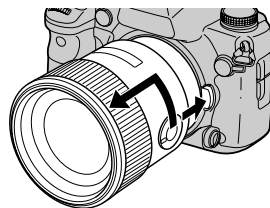
Puteți atașa și detașa capacul din față al obiectivului în două moduri, (1) și (2). Folosiți metoda (2) atunci când atașați/detașați capacul obiectivului și parasolarul este montat la obiectiv.



2 Aliniați reperul portocaliu de pe corpul obiectivului cu cel de aceeași culoare de la camera foto (reperul de montare), apoi introduceți obiectivul în sistemul de montare camerei foto și rotiți-l în sens orar până ce se fixează.

- Nu apăsați butonul de eliberare a obiectivului în timp ce atașați obiectivul.
- Nu montați obiectivul în poziție înclinată.

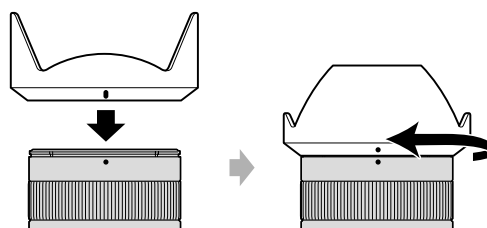
Pentru detașarea obiectivului



În timp ce mențineți apăsat butonul de eliberare a obiectivului, rotiți obiectivul în sens antiorar până la capăt, apoi detașați obiectivul.

Atașarea parasolarului

Se recomandă să utilizați un parasolar pentru a reduce lumina excesivă și a obține cea mai bună calitate a imaginii.



Aliniați linia roșie a parasolarului cu punctul roșu al obiectivului, apoi introduceți parasolarul pe montura obiectivului și rotiți-l în sens orar până ce punctul roșu al parasolarului este aliniat cu cel roșu al obiectivului și parasolarul se fixează.

- Dacă folosiți blițul încorporat al camerei foto, detașați parasolarul pentru a evita blocarea lumini provenite de la bliț.
- Dacă există o altă linie roșie sau alt marcaj, fixați cu precizie parasolarul; în caz contrar, este posibil ca acesta să fie ineficace sau să apară în fotografii.
- Pentru păstrare, introduceți parasolarul în spatele obiectivului.

Specificații

Numele modelului	Distagon T*24mm F2 ZA SSM (SAL24F20Z)
Distanță focală echivalentă cu formatul 35 mm* ¹	36
Elemente-grup de lentile	7-9
Unghi de vizionare 1* ²	84°
Unghi de vizionare 2* ²	61°
Focalizare minimă * ³	0,19 m
Mărire maximă (×)	0,29
f-stop minim	F22
Diametru filtrului	72
Dimensiuni (diametru maxim × înălțime) (aprox.)	78 mm × 76 mm
Greutate (aprox.)	555 g

*¹ Distanța focală echivalentă cu formatul 35 mm arătată mai sus se referă la camere foto digitale cu obiective interschimbabile echipate cu un senzor de imagine APS-C.

*² Unghiul de vizionare 1 este pentru camere în format de 35 mm, și unghiul de vizionare 2 este pentru camere foto digitale cu obiective interschimbabile echipate cu un senzor de imagine APS-C.

*³ Focalizarea minimă reprezintă cea mai scurtă distanță de la senzorul de imagine la subiect.

- Acest obiectiv este echipat cu un codor pentru distanță. Codorul pentru distanță permite măsurarea mai precisă (ADI) prin folosirea unui bliț compatibil ADI.
- În funcție de mecanismul obiectivului, distanța focală poate varia atunci când se modifică distanța de fotografiere. Distanța focală presupune ca obiectivul să fie reglat pentru infinit.

Părți și accesorii incluse

- Obiectiv (1)
- Capacul din față al obiectivului (1)
- Capacul din spate al obiectivului (1)
- Parasolar (1)
- Etui pentru obiectiv (1)
- Set de documente tipărite

Designul și specificațiile pot fi modificate fără să fiți avizați.

α este marcă de comerț a Sony Corporation. Numele companiilor și numele produselor sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.

SONY®

<http://www.sony.ro>

RO



Dezafectarea echipamentelor electrice și electronice vechi (Valabil în Uniunea Europeană și în celelalte state europene cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol marcat pe un produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că respectivul produs nu trebuie considerat reziduu menajer în momentul în care doriți să îl dezafecțați. El trebuie dus la punctele de colectare destinate reciclării echipamentelor electrice și electronice.

Dezafectând în mod corect acest produs veți ajuta la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății oamenilor care pot fi cauzate de tratarea inadecvată a acestor reziduuri. Reciclarea materialelor va ajuta totodată la conservarea resurselor naturale. Pentru mai multe detalii legate de reciclarea acestui produs, vă rugăm să consultați biroul local, serviciul de preluare a deșeurilor sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.