



## 交換レンズ/ Interchangeable Lens/ Objetivo interchangeable/ 可更换镜头

使用前のご注意/Precuations before using/Precavons avant toute utilisation/Precavons previas a la utilizacion del producto/Sicherheitsmaßnahmen beim Gebrauch/Precavons pour l'uso/Voorzorgsmaatregelen voor gebruik/Forsikrigsättgärder innan användning/Precavons antes de utilizar/Zasterejki začadi prede eksploatacijou/Premchavas po istoplozovanju/使用前の注意事項/ 사용 전 주의사항/使用前注意事项/ 사용 전 주의사항/ 注意事項 قبل الاستعمال

©2010 Sony Corporation

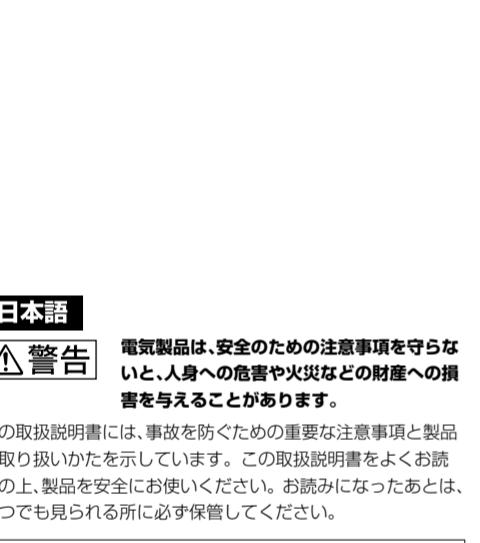
<http://www.sony.net>



4191239010

この説明書は、古紙 70%以上の再生紙と、VOC (揮発性有機化合物) ゼロ植物油型インキを使用しています。  
Printed on 70% or more recycled paper using VOC (Volatile Organic Compound)-free vegetable oil based ink.

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いを示しています。この取扱説明書をよくお読みの上、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。



## 日本語



電気製品は、安全のための注意事項を守らないと、人身への危害や火災などの財産への損害を与えることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いを示しています。この取扱説明書をよくお読みの上、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。

この「使用前のご注意」ではレンズと共に通したご注意など、ご使用前にお読みいただきたい内容について説明しています。レンズごとの使いかたについては別冊の「取扱説明書」をご覧頂けます。必ずご使用の前に、本書と合わせてよくお読みのうえでご使用ください。

## △警告 安全のために

ソニー製品は、安全に充分配慮されています。しかし、間違った使いかたをすると、人身事故が起きる恐れがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ず守りください。

- 安全のための注意事項を守る。
- 故障したらすぐに修理を依頼する。

下記の注意事項を守らないと、事故により死亡や大けがの原因となります。

レンズを通して、太陽や強い光を見ない目をいためたり、失明の原因となることがあります。



乳幼児の手の届く場所に置かない事故やけがなどの原因となります。



## 使用上のご注意

- レンズを絶対に太陽や強い光源に向けたままにしないでください。レンズの集光作用により、火災やボディ・レンズ内部の故障の原因になります。やむを得ず太陽光下等におく場合は、前後レンズキャップを取り付けてください。
- レンズ、テレコンバーターを装着するときやご使用になる際には、衝撃を与えないようにご注意ください。
- 保管の際は、必ずレンズ、テレコンバーターにレンズキャップを取り付けてください。
- 濡度の高い場所に長期間置かないでください。カビが発生することがあります。
- レンズ信号接点を触らないでください。よこれ等により接触不良になると、カメラとの信号のやりとりが正しく行われず、カメラが止しく動作しなくなりますのでご注意ください。

## 結露について

結露とは、レンズを寒い場所から急に暖かい場所へ持ち込んだときなどに、レンズの内側や外側に水滴が付くことです。結露を起こりにくくするために一度レンズをポリ袋かバッグなどに入れて、使う環境の温度になじませてから、取り出してください。

## お手入れについて

- レンズの表面には直接触れないでください。
- レンズが汚れたときは、プロアーチューカーを用いて、柔らかい清潔な布で軽くふき取ってください。(クリーニングクロスのご使用をおすすめします。)
- レンズや鏡胴のお手入れには、シンナー、ベンジンなどの有機溶剤は絶対に使わないでください。

## 保証書とアフターサービス

### 保証書

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保管してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

### アフターサービス

#### 調子が悪いときはまずチェックを

この説明書と、別冊の「取扱説明書」をもう一度ご覧になってお調べください。それでも具合の悪いときは、お買い上げ店、またはソニーの相談窓口にご相談ください。

#### 保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

#### 保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により料金修理させていただきます。

よくあるお問い合わせ、解決方法などはホームページをご活用ください。

<http://www.sony.co.jp/support>

#### 使い方相談窓口

フリーダイヤル ..... 0120-333-020

携帯電話・PHS一部のIP電話 ..... 0466-31-2511

受付時間 月～金：9:00～18:00  
土・日・祝日：9:00～17:00

#### 修理相談窓口

フリーダイヤル ..... 0120-222-330

携帯電話・PHS一部のIP電話 ..... 0466-31-2531

受付時間 月～金：9:00～20:00  
土・日・祝日：9:00～17:00

\*取扱説明書・リモコン等の購入相談は  
こちらにお問い合わせください。

FAX (共通) 0120-333-389

上記番号へ接続後、最初のガイダンスが流れている間に  
「402」「+」「#」  
を押してください。直接、担当窓口へおつなぎします。

ソニー株式会社 T 108-0075 東京都港区港南1-7-1

### English

“Precautions before using” contains information you should read before using the lens, such as precautions common to lenses. How to use individual lenses is described in “Operating instructions” on a separate sheet. Be sure to read both documents before using the lens.

### WARNING

To reduce fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

Do not directly look at the sun through this lens. Doing so might harm your eyes or cause loss of eyesight. Keep the lens out of reach of small children. There is danger of accident or injury.

### For the customers in the U.S.A.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

### NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### For the customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## For the customers in Europe

### Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

### Notice for the customers in the countries applying EU Directives

The manufacturer of this product is Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. The Authorized Representative for EMC and product safety is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters please refer to the addresses given in separate service or guarantee documents.

### Notes on use

- Do not leave the lens exposed to the sun or a bright light source. Internal malfunction of the camera body and lens, or a fire may result due to the effect of light focusing. If circumstances necessitate leaving the lens in sunlight, be sure to attach the lens caps.
- Be careful not to subject the lens/teleconverter to mechanical shock while attaching it.
- Always place the lens caps on the lens/teleconverter when storing.

- Do not keep the lens/teleconverter in a very humid place for a long period of time to prevent mold.
- Do not touch the lens contacts. If dirt, etc., gets on the lens contacts, it may interfere or prevent the sending and receiving of signals between the lens and the camera, resulting in operational malfunction.

### Condensation

If your lens is brought directly from a cold place to a warm place, condensation may appear on the lens. To avoid this, place the lens in a plastic bag or something similar. When the air temperature inside the bag reaches the surrounding temperature, take the lens out.

### Cleaning the lens

- Do not touch the surface of the lens directly.
- If the lens gets dirty, brush off dust with a lens blower and wipe with a soft, clean cloth (Cleaning Cloth is recommended).
- Do not use any organic solvent, such as thinner or benzine, to clean the lens or the camera cone.

### Français

La section « Precautions avant toute utilisation » contient des informations à lire impérativement avant d'utiliser l'objectif, telles que des précautions communes à tous les objectifs. L'utilisation de chaque objectif est décrite dans le « Mode d'emploi » dans un document séparé. Veuillez lire attentivement ces deux documents avant d'utiliser l'objectif.

### AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, tenir cet appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité. Ne regardez pas directement le soleil à travers cet objectif. Ceci peut causer des lésions visuelles ou entraîner la perte de la vue. Gardez l'objectif hors de portée des enfants en bas âge. Il peut présenter des risques d'accident ou de blessure.

### A l'intention des clients aux É.-U.

Cet appareil est conforme à la Partie 15 de la réglementation de la FCC des États-Unis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas générer d'interférences nuisibles et (2) il doit être en mesure d'accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant générer un fonctionnement indésirable.

### AVERTISSEMENT

Par la présente, vous êtes avisé du fait que tout changement ou toute modification ne faisant pas l'objet d'une autorisation expresse dans le présent manuel pourrait annuler votre droit d'utiliser l'appareil.

### Note:

L'appareil a été testé et est conforme aux exigences d'un appareil numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 de la réglementation de la FCC. Ces critères sont conçus pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. L'appareil gère, utilise et peut émettre des fréquences radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il pourra provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'est pas possible de garantir que des interférences ne seront pas provoquées dans certaines conditions particulières. Si l'appareil devait provoquer des interférences nuisibles à la réception radio ou à la télévision, ce qui peut être démontré en allumant et éteignant l'appareil, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger cette situation par l'une ou l'autre des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise ou sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en radio/téléviseurs.

### For the customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## Pour les clients au Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Pour les clients en Europe

### Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aidez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

### Avis aux consommateurs des pays appliquant les Directives UE

Le fabricant de ce produit est Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japon. Le représentant agréé pour la compatibilité électromagnétique et la sécurité du produit est Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute question relative à la garantie ou aux réparations, reportez-vous à l'adresse que vous trouverez dans les documents ci-joints.

### Remarques sur l'utilisation

- Ne laissez pas l'objectif exposé au soleil ou à une autre source de lumière vive. Cela risque de provoquer un problème de fonctionnement interne du boîtier de l'appareil photo et de l'objectif, voire de provoquer un incendie. Si toutefois vous ne pouvez pas faire autrement, veillez à fixer les capuchons sur l'objectif.
- Veillez à ne pas soumettre l'objectif/le téléconvertisseur à un choc mécanique lorsque vous le fixez.
- Placez toujours les capuchons sur l'objectif/le téléconvertisseur avant de le ranger.

- Ne laissez pas l'objectif/le téléconvertisseur dans un endroit très humide pendant une période prolongée afin d'éviter la formation de moisissure.
- Ne touchez pas les contacts de l'objectif. Si de la

## Nederland

"Voorzorgsmaatregelen vóór gebruik" bevat informatie die u moet doorlezen voordat u de lens gebruikt, zoals algemene voorzorgsmaatregelen voor lenzen. Hoe u afzonderlijke lenzen moet gebruiken, wordt beschreven in het afzonderlijke document "Gebruiksaanwijzing". Lees beide documenten door voordat u de lens gebruikt.

## WAARSCHUWING

Om het gevaren van brand of elektrische schokken te verkleinen, mag het apparaat niet worden blootgesteld aan regen of vocht. Kijk nooit recht in de zon door deze lens. Direct in de zon kijken kan uw ogen ernstig beschadigen en blindheid veroorzaken. Houd de lens buiten het bereik van kleine kinderen. Er bestaat een risico op ongelukken of letsel.

## Voor klanten in Europa

### Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (Toepasbaar in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden ophalsysteem)

Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u voor men in milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. De recycling van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

## Kennisgeving voor klanten in de landen waar EU-richtlijnen van toepassing zijn

De fabrikant van dit product is Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. De geautoriseerde vertegenwoordiger voor EMC en productveiligheid is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Duitsland. Voor kwesties met betrekking tot service of garantie kunt u het adres in de afzonderlijke service- en garantiedocumenten gebruiken.

## Opmerkingen bij het gebruik

- Laat de lens niet liggen op een plaats waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht of een heldere lichtbron. Er kan een interne storing in de camera en de lens optreden of er kan brand ontstaan doordat het licht in een brandpunt samenkomt. Als het toch nodig is dat u de lens in zonlicht laat liggen, moet u de lensdoppen bevestigen.
- Stel de lens/teleconverter niet bloot aan mechanische schokken wanneer u de lens/teleconverter bevestigt.
- Plaats de lensdoppen altijd op de lens/teleconverter wanneer u de lens/teleconverter oplaat.
- Beware de lens/teleconverter niet langere tijd op een zeer vochtige plaats om schimmelvorming te voorkomen.
- Raak de contactpunten van de lens niet aan. Als er bijvoorbeeld vuil terechtkomt op de contactpunten van de lens, kan dit het verzenden en ontvangen van signalen tussen de lens en de camera versturen of onmogelijk maken. Dit kan een storing in het gebruik veroorzaken.

## Condensvorming

Als de lens rechtstreeks van een koude in een warme omgeving wordt gebracht, kan vocht condenseren op de lens. Voorkom dit door de lens bij voorbeeld in een plastic zak te verpakken. Wanneer de lucht in de zak dezelfde temperatuur heeft als de omgevingstemperatuur, haalt u de lens uit de zak.

## De lens reinigen

- Raak het oppervlak van de lens niet rechtstreeks aan.
- Als de lens vies wordt, verwijderd u het vuil van de lens met een blaaskwastje en veegt u een lens schoon met een zachte, schone doek (u kunt het beste het reinigingsdoekje gebruiken).
- Gebruik geen organische oplosmiddelen, zoals thinner of benzine, om de lens of de lensfitting van de camera schoon te maken.

## Svenska

"Försiktighetsåtgärder innan användning" innehåller information du bör läsa innan du använder objektivet, här finns t.ex. information om vanliga försiktighetsåtgärder när det gäller objektivet. Hur du använder olika objektiv finns beskrivet i "Bruksanvisning" på ett separat blad. Läs igenom de båda dokumenten innan du använder objektivet.

## VARNING!

Utsätt inte kameran för regn eller fukt eftersom det kan medföra risk för brand eller elstötar. Titta inte direkt på solen genom det här objektivet. I så fall kan du skada ögonen vilket i sin tur kan leda till synsdärtning. Förvara objektivet utom räckhåll för små barn. Det finns risk för olyckor och skador.

## För kunder i Europa

### Omhäンドtagande av gamla elektriska och elektronika produkter (Användbar i den Europeiska Unionen och andra Europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skal i stället lämnas in på uppsamlingsplatser för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoskador som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningsjänst eller affären där du köpte varan.

### Anmärkning för kunder i de länder som följer EU-direktiv

Tillverkaren av den här produkten är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktorisering representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För eventuella ärenden gällande service och garanti, se adresserna i de separata service- respektive garantidokumenten.

### Att tänka på när du använder objektivet

Lämna inte objektivet i direkt solljus eller i stark belysning. Det kan skada kamerahuset och objektivet, och det kan också orsaka brand om juster räkar fokuseras på ett brännbart föremål i närområdet. Om du absolut måste lämna objektivet i solen bör du sätta på objektivskyddet.

Se upp så att du inte utsätter objektivet/telekonverteraren för slag eller stötar vid monteringen.

Förvara alltid objektivet/telekonverteraren med objektivskyddet påsatte.

Förvara inte objektivet/telekonverteraren under någon längre tid där det är mycket fuktigt, eftersom det då finns risk för mögelbildning.

Vidrör inte objektivets kontakter. Om smuts eller liknande avsätts på objektivets kontakter kan det störa signaler som sänds fram och tillbaka mellan objektivet och kameran, vilket i sin tur kan leda till funktionstörningar.

#### Kondensbildning

Om du flyttar objektivet direkt från en kall till en varm plats, kan det hända att det bildas kondens (fukt) på objektivet. Du undviker detta genom att placera objektivet i en plastpåse eller liknande. Du kan ta ut objektivet ur plastpåsen när temperaturen i plastpåsen har samma temperatur som omgivningen.

#### Rengöra objektivet

Undvik direktkontakt med objektivets lins.

Om objektivet blir smutsigt kan du borsta bort smutten med en bläspensel och sedan torka rent med en ren mjuk duk (rengöringsduk rekommenderas).

Använd aldrig någon typ av organiskt lösningsmedel, t.ex. thinner eller bensin, för rengöring av lins och objektiv.

### Português

"Precauções antes de utilizar" contém informações que deve ler antes de utilizar a objectiva, tais como precauções comuns às lentes. O modo como utilizar lentes individuais é descrito no "Manual de instruções" numa folha em separado. Leia os dois documentos, antes de utilizar a objectiva.

### AVISO

Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha a unidade à chuva ou à humidade. Não olhe directamente para o sol com esta objectiva.

Se o fizer, pode sofrer lesões oculares ou a perda da visão. Não deixe a objectiva ao alcance de crianças pequenas. Correm o perigo de sofrer um acidente ou ferir-se.

### Para os clientes na Europa

#### Tratamento de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Assegurando-se que este produto é correctamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau maneuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

### Nota para os clientes nos países que aplicam as Directivas da UE

O fabricante deste produto é a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. O Representante Autorizado para EMC e segurança de produto é a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327, Stuttgart, Germany. Para questões acerca de serviço e acerca da garantia, consulte as moradas fornecidas em separado, nos documentos de serviço e garantia.

### Notas sobre a utilização

- Não deixe a objectiva exposta a luz solar directa ou a fontes de luz brillante. O efeito da incidência da luz pode provocar um incêndio ou a avaria interna da máquina ou objectiva. Se tiver de deixar a objectiva exposta à luz solar directa, coloque-as tampas respectivas.
- Tenha cuidado para não sujeitar a objectiva/teleobjectiva a choques mecânicos quando a montar.
- Sempre que guardar a objectiva/teleobjectiva, coloque-as tampas respectivas.

• Para evitar a formação de bolor, não deixe a objectiva/teleobjectiva num local muito húmido durante um período prolongado.

• Não toque nos contactos da objectiva. Se os contactos estiverem sujos, etc., podem interferir ou impedir o envio e receção dos sinais entre a objectiva e a câmara provocando um mau funcionamento.

#### Condensação

Se a transportar directamente de um local frio para um local quente, pode formar-se condensação na objectiva. Para o evitar, coloque-a num saco de plástico ou outra coisa semelhante. Quando a temperatura do ar no interior do saco atingir a temperatura ambiente, retire a objectiva.

#### Limpesa da objectiva

• Não toque directamente na superfície da objectiva.

• Se a objectiva estiver suja, retire a sujidade com um soprador para lentes e depois limpe-a com um pano macio e limpo (recomenda-se a utilização de um pano de limpeza).

• Não utilize nenhum solvente orgânico, como diluente ou benzina para limpar a objectiva ou a cone da câmara.

### Українська

Розділ "Застережні заходи перед експлуатацією" містить інформацію, яку потрібно ознайомитися перед використанням об'єктиву, в частності, общі примечання об об'єктивах. Использование сменных объективов описано в "Инструкции по эксплуатации" на отдельном листе. Обязательно прочитайте оба документа перед использованием об'єктива.

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Для уменьшения опасности возгорания или поражения электрическим током не подвергайте аппарат воздействию дождя или влаги.

Не смотрите на солнце через этот об'ектив.

Несоблюдение этого указания может привести к повреждению глаз или потерю зрения. Храните об'ектив в недоступном для детей месте. Существует опасность несчастного случая или получения травмы.

### Для споживачів з Європи

#### Утилизация электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Даний знак на упаковці або на його упаковці вказує на те, що цей продукт не підходить підхідом. Його потрібно передати до відповідного пункту збору електрического та електронного обладнання для переробки. Забезпечте належну переробку цього продукту, ви допоможете запобігти потенційно негативним наслідкам від утилізації цього об'єктива.

Наважитись такої емблеми на продукті або на його упаковці вказує на те, що цей продукт не підходить підхідом. Його потрібно передати до відповідного пункту збору електрического та електронного обладнання для переробки. Неправильна утилізація даного изделия може привести до потенційно негативному впливу на оточуючу середу і здоров'я людей, по тому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

### Примечание для покупателей в странах, где действуют директивы EC

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Япония). Уполномоченным представником с питанием электромагнитной суммарности и занески в директиве EMC и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Германия). 3 будь-зяких питань стосовно обслуговування або гарантії звертайтеся за адресами, наданими в окремій сервісній та гарантійній документації.

### Примітка для покупців у країнах, де діють директиви EC

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Япония). Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Германия). По вопросам обслуживания и гарантii обращайтесь по адресам, указанным в соответствующих документах.

### Примечания по использованию

• Не оставляйте об'ектив влагу или джерела яскравого світла. Фокусування світла може пошкодити внутрішні частини фотапарату та об'ективу або привести до пошкодження якщо якщо об'ектив доводиться залишитись під дією сонячних променів, об'ектив може паднути на нього кришку об'єктива.

• Прикріплюючи об'ектив до телеконвертера, бережіть їх від ударів.

• Під час зберігання об'ективу або телеконвертера має бути закритий кришко.

• Шоб запобігти плюсиванню, не залишайте об'ективи або телеконвертер у місцях із надмірно підвищеною вологістю на тривалий час.

• Не торкайтесь контактів лінзи. Забруднення контактів може спричинити погріяння якості передавання та приймання сигналів лінзою та камерию або взаємодії об'єктива з іншими компонентами, які приведуть до проблем з об'ективом.

• Не подвергайте об'ектив/телеконвертер механіческому впливу во время подсоединения.

• Перед помещением об'ектива/телеконвертера на хранение всегда закройте крышку об'ектива.

• Не храните об'ектив/телеконвертер во влажных местах в течение долгого времени, чтобы избежать появления плесени.

• Не дотрагивайтесь до контактов об'ектива. Если контакты об'ектива загрызены, это может привести к возникновению помех или препятствий при отправке и получении сигналов между об'ективом и фотокамерой, что в свою очередь приводит к неполадкам в работе фотокамеры.

#### Конденсация

Если об'ектив принесен с холода в теплую помещение, на нем может образоваться конденсат. Чтобы избежать этого, поместите об'ектив в пакет или пакет с воздушным притоком и выключите его.

Установите об'ектив в температуре, в которой он не будет испаряться.

• Не оставляйте об'ектив влагу или джерела яскравого світла.

• Если