

## 花形レンズフード Flower-shaped Lens Hood

取扱説明書

Operating Instructions
Mode d'emploi
Bedienungsanleitung
Manual de instrucciones
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning
Istruzioni per l'uso
Manual de instruções
Инструкция по эксплуатации
使用説明書

تعليمات التشغيل

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

日本語

### ⚠️注意 安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、まちがった使いかたをすると、人身事故が起きるおそれがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

⚠️**注意** 下記の**注意事項を守らないとけがをする**ことがあります。

花形レンズフードのアダプターリングに取り付けたMCプロテクターを取りはずすときは、アダプターリングのネジ部に柔らかい布などをあて、ゆっくりとゆるめてください。注意をおこなると、思わぬけがをすることがあります。

### ご注意

- 花形レンズフードとMCプロテクターを同時にご使用になるときは、デジタルスチルカメラ本体にアダプターリングを取り付けたあとで、MCプロテクターをアダプターリングに取り付けることをおすめします。
- アダプターリングを取り付けた状態でMCプロテクターと他のフィルターと一緒に使用することはできません。他のフィルターと一緒に使用すると、ケラレが出ることがあります。
- カメラの内蔵フラッシュを使用するときはフードを外してください。フードを外さないでフラッシュの性能が充分に発揮できません。
- フードの位置合わせが不充分だと、画像にケラレが出ることがあります。取り付け方を参照して、フードの位置を合わせてください。
- アダプターリングを取り付けた状態でワイドコンバージョンレンズを取り付けると、ケラレがでます。ズーム倍率を望遠(1)側へ移動させてケラレのない状態を選んでください。

### 主な仕様

	フード	アダプターリング
最大外形寸法（外形寸法 × 奥行寸）	約92mm × 56mm	約65mm × 10mm
取付ネジ径		M5.8 × 0.75mm
質量	約22g	約14g

付属品 取扱説明書（1部）

### 主な特長

LSF-H58Aは、デジタルスチルカメラ（DSC-F717/F707）本体に取り付けられることにより、不要な光線を遮りフレアなどによる画質の低下を防止することができる花形レンズフードです。アダプターリングとフードが2つに分離しています。フードを取りはずしてデジタルスチルカメラ本体鏡筒部分へ逆に入れることにより、フードをデジタルスチルカメラ本体にコンパクトに収納することができます。

### 花形レンズフードの取り付けかた

\* 取り付けるカメラはイラストのものとは限りません。

**A** アダプターリングをデジタルスチルカメラ本体に取り付ける。

カメラ本体のセンターマーク（A1）にアダプターリングの正面にあるマーク（A2）を合わせます。アダプターリングの取り付け部分（A3）を押さえながら、アダプター内側のローレット部（A4）を時計方向に動かなくなるまで内側位置を固定します。アダプターリングはデジタルスチルカメラ本体に常時装着できます。
\* コンバージョンレンズを取り付けるときは、アダプターリングを取りはずしてください。

### B

フードを取り付ける。アダプターリング取り付け後、アダプターリング外側のセンターマーク（B1）にフード側面の「←」（B2）を合わせ、時計方向にロックする位置まで回し固定します。このとき、フードのSONYマークがレンズの真上に来ています。
\* 位置を固定しないとフードの位置がずれてケラレの原因になることがあるほか、フードがデジタルスチルカメラ本体からはずれる恐れがあります。
\* PLフィルターをご使用のときは、花形レンズフードを取りはずしてご使用ください。

### C

花形レンズフードをデジタルスチルカメラ本体に収納する。（カメラを使用しないとき）フードを反時計方向に回して、アダプターリングから取りはずします。フードをデジタルスチルカメラ本体鏡筒部分に逆に入れて、アダプターリングセンターマーク（B1）にフード側面の「←」（C1）を合わせ、ロックがかかるまで回してください。
\* ロックをしないとフードがデジタルスチルカメラ本体からはずれる恐れがあります。
\* コンパクト収納時は、デジタルスチルカメラはご使用できません。

### D

レンズキャップをつける
カメラを使用しないときは、フードを取り付けたままキャップをつけることができます。

### E

取りはずしかた
フードを持って、反時計方向に回してアダプターリングから取りはずします。そのあと、アダプターリングを反時計方向に回して取りはずします。

お問い合わせ先のご案内のご案内	テクニカルインフォメーションセンター <p>ご使用上の不明な点や技術的なご質問のご相談窓口です。</p>
電話のおかけ間違いにご注意ください。	電話： 0564-62-4979 <p>受付時間： 月～金曜日 午前9時～午後5時（ただし、年末、年始、祝日を除く）</p>
お電話される際に、本機の型名（LSF-H58A）をお知らせください。より迅速な対応が可能になります。	

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

### CAUTION

If you do not keep the caution below, you may be injured.

When removing the MC protector from the mounting adaptor ring of the flower-shaped lens hood, gently loosen the screw of the mounting adaptor ring while holding the protector with a soft cloth. Failure to do so might result in unexpected injury.

### CAUTION

- When using the flower-shaped lens hood and the MC protector at the same time, we recommend to fit the mounting adaptor ring to the digital still camera body first, and then, fit the MC protector to the mounting adaptor ring.
- The lens hood cannot be used with both the MC protector and other filters, while the mounting adaptor ring is attached. If the lens hood is used together with both of these, camera images may be obstructed.
- Remove the lens hood before using the camera's built-in flash. Otherwise, the full performance of the flash cannot be demonstrated.
- If the lens hood is not aligned correctly with the camera lens, camera images may be obstructed. Attach the lens hood properly referadaptor to the instructions in these Operating Instructions.
- When you attach the wide conversion lens while the mounting adaptor ring is attached, camera images may be obstructed. Slide the zooming button for telephoto (T), and choose the clear image.

### Specifications

	the lens hood	the mounting adaptor ring
Dimension (external dimension × depth)	Approx. 82 mm × 56 mm (3 1/4 × 2 1/4 inches)	Approx. 65 mm × 10 mm (2 5/8 × 13/32 inches)
Mounting screw dia.		M5.8 × 0.75 mm
Weight	Approx. 22 g (0.8 oz)	Approx. 14 g (0.5 oz)

Accessory Operating Instructions (1)

### Features

LSF-H58A is a flower-shaped lens hood specially designed for the digital still camera (DSC-F717/F707) to block unwanted light rays and prevent images from deteriorating due to flare. The mounting adaptor ring and lens hood are two separate parts. You can store the lens hood compactly in the digital still camera body by removing it and inserting it backwards into the lens barrel.

### How to attach the flower-shaped lens hood

- The camera which can be attached with the flower-shaped lens hood is not always the one in illustrations.

### A

Align the mark right in front of the mounting adaptor ring (A2) with the camera's center mark (A1). Fit the knurled part inside the mounting adaptor ring (A4) in place by tightening its screw section (A3) clockwise. The mounting adaptor ring can be kept fitted to the digital still camera body.
\* Remove the mounting adaptor ring when you attach the conversion lens.

### B

After fitting the mounting adaptor ring, align the center mark on its outside (B1) with "←" on the side of the lens hood (B2). Fix the lens hood in place by locking it clockwise. The SONY mark on the lens hood should now be directly above the lens.
\* If the lens hood is not fixed in place, it may move and cause eclipsing, or even become detached from the digital still camera body.
\* When you use the PL filter, remove the flower-shaped lens hood from the digital still camera.

### C

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Insert the lens hood backwards into the lens barrel, align "←" (C1) with the mounting adaptor ring's center mark (B1), and tighten until it locks into place.

\* If the lens hood is not locked, it may become detached from the digital still camera body.
\* You can not use the digital still camera while storing the flower-shaped lens hood in it.

### D

When not using the camera, the lens cap can be put on with the flower-shaped lens hood attached.

### Removing the lens hood

Hold the lens hood turn it anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Then turn the mounting adaptor ring anti-clockwise to remove it.

### Précaution

Si vous ne respectez pas la précaution ci-dessous, vous risquez de vous fesser.

Lorsque vous enlevez la protection MC de la bague de fixation du pare-soleil en forme de fleur, desserrez avec précaution la vis de la bague tout en tenant le protecteur avec un chiffon doux. Vous risquez sinon de vous blesser.

### PRÉCAUTION

- Si vous utilisez le pare-soleil en forme de fleur avec le protecteur MC, nous vous conseillons de poser d'abord la bague de fixation sur l'appareil photo numérique, puis le protecteur MC sur la bague de fixation.
- Le pare-soleil ne peut pas être utilisé avec le protecteur MC et les autres filtres lorsque la bague de fixation est sur l'objectif. L'emploi du pare-soleil avec ces deux accessoires entravera la prise de vues.
- Déposez le pare-soleil avant d'utiliser le flash de l'appareil photo; faute de quoi le flash n'ê clairera pas correctement.
- Si le pare-soleil n'est pas aligné correctement sur l'objectif de l'appareil photo, la prise d'images sera entravée. Fixez correctement le pare-soleil en vous référant au mode d'emploi.
- Si vous utilisez le convertisseur grand-angle avec la bague de fixation, les images peuvent être obstruées. Bougez le bouton de zoom vers la position grand-angle (T) de manière à obtenir une image nette.

### Fiche technique

	Pare-soleil	Baquet de fixation
Dimensions (dimension externe × profondeur)	Env. 82 mm × 56 mm (3 1/4 × 2 1/4 peuces)	Env. 65 mm × 10 mm (2 5/8 × 13/32 peuces)
Diamètre de la vis de montage		M5.8 × 0.75 mm
Poids	Env. 22 g (0,8 oz.)	Env. 14 g (0,5 oz.)

Accessoire Mode d'emploi (1)

### Particularités

Le LSF-H58A est un pare-soleil en forme de fleur, spécialement conçu pour l'appareil photo nuérique (DSC-F717/F707). Il est destiné à bloquer les rayons lumineux indésirables et à éviter une détérioration des images par lumière parasite.La bague de fixation et le pare-soleil sont deux pièces distinctes. Vous pouvez ranger le pare-soleil dans l'appareil photo numérique en le mettant à l'envers sur le barillet de l'objectif lorsque vous n'en avez pas besoin.

### Comment fixer le pare-soleil en forme de fleur

- Le pare-soleil en forme de fleur peut être utilisé avec d'autres appareils photo que celui représenté sur les illustrations.

### A

Posez la bague de fixation sur l'appareil photo numérique. Alignez le repère à l'avant de la bague de fixation (A2) sur le repère central (A1) de l'appareil photo. Fixez la partie moletée à l'intérieur de la bague de fixation (A4) en serrant sa partie filetéte (A3) dans les sens horaire. La bague de fixation peut rester insérée sur l'appareil photo numérique.
\* Retirez la bague de fixation lorsque vous utilisez le convertisseur.

### B

Après avoir posé la bague de fixation, alignez le repère central sur l'extérieur de la bague (B1) sur le repère "←" sur le côté du pare-soleil (B2). Fixez le pare-soleil en le vissant dans le sens horaire. L'indication SONY sur le pare-soleil doit être au-dessus de l'objectif.

- \* Si le pare-soleil n'est pas fixé correctement, il peut bouger et causer des ombres, ou bien se détacher l'appareil photo numérique.
- \* Pour utiliser un filtre PL, enlevez le pare-soleil en forme de fleur de l'appareil photo numérique.

### C

Rangez le pare-soleil en forme de fleur dans l'appareil photo numérique. (Lorsque l'appareil n'est pas utilisé) Tournez le pare-soleil en forme de fleur dans les sens antihoraire pour le détacher de la bague de fixation. Insérez-le en sens inverse sur le barillet de l'objectif, alignez "←" (C1) sur le repère central de la bague de fixation (B1), et vissez-le jusqu'à ce qu'il se bloque.
\* Si le pare-soleil n'est pas bien serré il peut se détacher de l'appareil photo numérique.
\* Vous ne pouvez pas utiliser l'appareil photo numérique lorsque le pare-soleil en forme de fleur est rangé sur le barillet.

### D

Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo, vous pouvez poser le capuchon d'objectif en laissant en place le pare-soleil en forme de fleur sur l'appareil.

### E

Hold the lens hood turn it anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Then turn the mounting adaptor ring anti-clockwise to remove it.

### D

### D

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Insert the lens hood backwards into the lens barrel, align "←" (C1) with the mounting adaptor ring's center mark (B1), and tighten until it locks into place.

\* If the lens hood is not locked, it may become detached from the digital still camera body.
\* You can not use the digital still camera while storing the flower-shaped lens hood in it.

### D

When not using the camera, the lens cap can be put on with the flower-shaped lens hood attached.

### D

Hold the lens hood turn it anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Then turn the mounting adaptor ring anti-clockwise to remove it.

### D

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Insert the lens hood backwards into the lens barrel, align "←" (C1) with the mounting adaptor ring's center mark (B1), and tighten until it locks into place.

\* If the lens hood is not locked, it may become detached from the digital still camera body.
\* You can not use the digital still camera while storing the flower-shaped lens hood in it.

### D

When not using the camera, the lens cap can be put on with the flower-shaped lens hood attached.

### VORSICHT

Bei Nichtbeachtung der folgenden Vorsichtsmaßnahmen besteht Verletzungsgefahr.

Gehen Sie beim Abnehmen des MC-Schutzfilters vom Montageadapterring der Gegenlichtblende stets wie folgt vor: Lösen Sie die Schraubmanschette des Montageadapterrings etwaes. Während Sie das Schutzfilter mit einem weichen Tuch festhalten. Wenn Sie versuchen, das Schutzfilter auf eine andere Art abzunehmen, besteht Verletzungsgefahr.

### PRECAUTION

- Si vous utilisez le pare-soleil en forme de fleur avec le protecteur MC, nous vous conseillons de poser d'abord la bague de fixation sur l'appareil photo numérique, puis le protecteur MC sur la bague de fixation.
- Le pare-soleil ne peut pas être utilisé avec le protecteur MC et les autres filtres lorsque la bague de fixation est sur l'objectif. L'emploi du pare-soleil avec ces deux accessoires entravera la prise de vues.
- Déposez le pare-soleil avant d'utiliser le flash de l'appareil photo; faute de quoi le flash n'ê clairera pas correctement.
- Si le pare-soleil n'est pas aligné correctement sur l'objectif de l'appareil photo, la prise d'images sera entravée. Fixez correctement le pare-soleil en vous référant au mode d'emploi.
- Si vous utilisez le convertisseur grand-angle avec la bague de fixation, les images peuvent être obstruées. Bougez le bouton de zoom vers la position grand-angle (T) de manière à obtenir une image nette.

### Fiche technique

	Gegenlichtblende	Montageadapterring
Abmessungen (Außendurchmesser × Länge)	ca. 82 mm × 56 mm	ca. 65 mm × 10 mm
Gewindendurchmesser		M5.8 × 0,75 mm
Gewicht	ca. 22 g	ca. 14 g

Zubehör Anleitung (1)

### Technische Daten

Die Gegenlichtblende LSF-H58A ist speziell für die digitale Standbildkamera (DSC-F717/F707) bestimmt. Die Vorderseite ist wie eine Blüte geformt. Die Blende verhindert, dass unerwünschtes Licht in das Objektiv gelangt und Bildbeeinträchtigungen verursacht. Montagering und Gegenlichtblende sind zwei getrennte Teile. Bei Nichtgebrauch kann die Gegenlichtblende umgedreht im Objektivtubus verstaut werden.

### Anbringen der blütenförmigen Gegenlichtblende

- Die Gegenlichtblende kann nicht nur an der in den Abbildungen gezeigten Kamera, sondern auch an anderen Kameras angebracht werden.

### A

Bringen Sie den Montageadapterring an der Kamera an. Richten Sie die Markierung vorne am Montageadapterring (A2) auf die Mittenmarkierung (A1) der Kamera aus. Fixieren Sie den geriffelten Teil des Montageadapterrings (A4), indem Sie die Schraubmanschette (A3) im Uhrzeigersinn drehen. Der Montageadapterring kann an der Kamera angebracht bleiben.
\*Nehmen Sie vor der Montage des Konverterobjektivs den Montageadapterring ab.

### B

Nach Anbringen des Montageadapterrings richten die Mittenmarkierung (B1) auf "←" an der Seite der Gegenlichtblende (B2) aus. Fixieren Sie dann die Gegenlichtblende, indem Sie sie im Uhrzeigersinn drehen. Die Markierung SONY muss sich dann direkt oben am Objektiv befinden.

- \*Wenn die Gegenlichtblende nicht richtig angebracht ist, kann sie wackeln, Abschattungen verursachen oder sich von der Kamera lösen.
- \*Bei Verwendung eines PL-Filters nehmen Sie die Gegenlichtblende von der Standbildkamera ab.

### C

Verstauen der Gegenlichtblende in der Kamera (Bei Nichtverwendung der Kamera.) Drehen Sie die Gegenlichtblende im Gegenuhzeigersinn, um sie vom Montageadapterring abzunehmen. Setzen Sie die Gegenlichtblende dann umgedreht in den Objektivtubus, indem Sie "←" (C1) auf die Mittenmarkierung (B1) des Montageadapterrings ausrichten, und drehen Sie sie fest.
\*Achten Sie darauf, dass die Gegenlichtblende einrastet. Wenn sie nicht richtig eingerastet ist, kann sie sich von der Kamera lösen.
\*Bei verstauter Gegenlichtblende kann die Standbildkamera nicht verwendet werden.

### D

Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil photo, vous pouvez poser le capuchon d'objectif en laissant en place le pare-soleil en forme de fleur sur l'appareil.

### D

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Then turn the mounting adaptor ring anti-clockwise to remove it.

### D

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Insert the lens hood backwards into the lens barrel, align "←" (C1) with the mounting adaptor ring's center mark (B1), and tighten until it locks into place.

\* If the lens hood is not locked, it may become detached from the digital still camera body.
\* You can not use the digital still camera while storing the flower-shaped lens hood in it.

When not using the camera, the lens cap can be put on with the flower-shaped lens hood attached.

### D

Turn the flower-shaped lens hood anti-clockwise to remove it from the mounting adaptor ring. Insert the lens hood backwards into the lens barrel, align "←" (C1) with the mounting adaptor ring's center mark (B1), and tighten until it locks into place.

\* If the lens hood is not locked, it may become detached from the digital still camera body.
\* You can not use the digital still camera while storing the flower-shaped lens hood in it.

### D

When not using the camera, the lens cap can be put on with the flower-shaped lens hood attached.

### D

### Precaución

