SIGMA

ART 17–40mm F1.8 DC

日本語 使用説明書

Ver.0 (最終バージョンではございません。後日更新を予定しております。) 本情報は、後日、当社による正式なブレスリリースを予定している秘密情報です。当社による正式なブレスリリー スよりも前に本情報を公開することを厳禁します。万一、何人かが当社による正式なプレスリリースよりも前に本 情報を第三者に公開した場合、当社は、各国の関係法に基づき民事上及び刑事上の責任を追及いたします。

このたびは、シグマレンズをお買い求めいただきありが とうございます。本説明書をご精読の上、レンズの機能、 操作、取り扱い上の注意点を正しく理解して、写真撮影 をお楽しみください。なお本説明書は、各カメラ用共用 となっておりますので、項目によりご使用カメラの該当 箇所をお読みになり、ご使用カメラの説明書もあわせて ご覧ください。また、いつでもご覧いただけるようにし て、不明な点が生じた際にご活用ください。

- 取り扱いを誤ると、使用者が重傷を負う可能性がありま す。
- レンズで太陽を見ないでください。 失明や視力障害の 原因となります。

▲注意

取り扱いを誤ると、使用者が障害を負うか物的損害が発 生する可能性があります。

- レンズ、またはレンズを付けたカメラにレンズキャッ プを付けないまま放置しないでください。太陽の光が 集光現象を起こし、火災の原因となる場合があります。
- マウント及びその周辺の部品(図1-9)は、複雑な形 状をしておりますので、手荒に扱うと怪我する恐れが あります。
- 三脚は十分に強度のあるものをご使用ください。弱い ものをご使用になりますと、転倒する恐れがあります。
- このレンズには磁石が内蔵されています。心臓ペース メーカーなどの医療機器に悪影響を及ぼす恐れがあ るので、5cm以上離してご使用ください。
- 磁力に弱いキャッシュカード(磁気カード)などをレンズに近づけないでください。記録内容が消失する恐れがあります。

各部の名称

- 1. フィルターねじ
- 2. フォーカスリング
- 3. AFL ボタン
- 4. フォーカスモード切換えスイッチ
- 5. ズームリング
- 6. 絞りリング
- 7. 絞りリングクリックスイッチ
- 8. 絞りリングロックスイッチ
- 9. マウント
- 10. レンズフード

ご注意

レンズ収差補正の ON/OFF を選択できるカメラをお使 いのお客様は、カメラメニューから各種収差補正を ON (AUTO) に設定してご使用ください。

DC レンズについて

このレンズは、APS-C サイズの撮像素子を搭載したミ ラーレスカメラ向けに設計されています。フルサイズの 撮像素子を搭載したミラーレスカメラにもご使用にな れますが、撮像素子の記録範囲が APS-C サイズに限定 された撮影になります。フルサイズのカメラに APS-C サイズ用レンズを装着した際のその他の制限につきま しては、ご使用のカメラの説明書をご参照ください。 - レンズ補正機能を搭載していないカメラでは、歪曲収 差が補正されません。

キヤノン RF マウント用について

ご使用のカメラによっては、フォーカスリングをコント ロールリングに切り替えて使用できます。詳しくはご使 用のカメラの説明書をご覧ください。

レンズの着脱方法

カメラへの着脱方法は、お手持ちのカメラの説明書に従ってください。

 マウント面(図 1-9)には電気接点があります。キズ や汚れがつくと誤作動や故障の原因となりますので ご注意ください。

ピント合わせ

オートフォーカス (AF) で撮影する場合は、フォーカ スモード切り換えスイッチ (図 1-4) を AF にセットし ます。マニュアルフォーカス (MF) で撮影する場合は、 フォーカスモード切り換えスイッチを MF にセットし、 フォーカスリング (図 1-2) を回してピント調整してく ださい。

 カメラのフォーカスモードの切り換えは、ご使用のカ メラの説明書に従ってください。

AFL ボタン

AF 作動中に AFL ボタン(図 1-3)を押すと、AF をスト ップさせることができます(AF ロック / AF ストップ 機能)。

- カメラによっては、AFL ボタンが対応していない場合 があります。
- カメラ側で AFL ボタンの機能をカスタマイズできる 場合があります。詳しくはカメラの説明書をご参照く ださい。

ズーミング

ズームリング(図1-5)を回し、最適な構図になるよう に、焦点距離を変化させます。

絞りリング (図 1-6) について

絞り優先オートやマニュアル露出モードのとき、絞り値 の設定に便利な絞りリングを備えています。

- 露出の調整方法はカメラの説明書をご参照ください。
 - カメラによっては、絞りリングが対応していない場合があります。

絞りリングクリックスイッチ(図 1-7)

絞りリングのクリックを無くすことにより、絞りをスム ーズに絞る、または開けることが可能になり、動画撮影 時などに効果を発揮します。クリックを無くしたい場合 は「OFF」にセットしてください。

絞りリングロックスイッチ(図1-8)

A ポジションのときにロック側にセットすると、A ポジ ションで固定されます。カメラ側で F 値を設定する場 合に便利です。A以外のポジションでロック側にセット すると、開放から最小絞りの範囲で回転します。絞りリ ングで F 値を設定する場合に便利です。

レンズフード(図1-10)

レンズフードは、画質に悪影響を与えるフレアやゴース トの低減に有効です。取り付け方は、レンズ先端にレン ズフードをはめ込み、時計方向に止まるまで回します。 取り外し方は、レンズフード取り外しボタンを押しなが ら、反時計方向に止まるまで回します。

レンズを使用しない時は、レンズフードを逆さに取り
 付けることができます。

保管、取扱上の注意

- 湿気はカビや錆の原因となります。長期間使用しない 場合は、乾燥剤と一緒に密閉性の良い容器に入れて保 管してください。ナフタリン等、防虫剤のある場所に は保管しないでください。
- レンズ面には直接指で触れないでください。ゴミや汚れが付いたときには、ブロアーかレンズブラシで取り除いてください。指の跡などは、市販のレンズクリーナー液とレンズクリーニングペーパーで軽く拭いてください。ペンジン、シンナー等の有機溶剤は絶対に使わないでください。
- このレンズは防水構造ではありません。雨天や水辺での使用では、濡らさないように注意してください。水がレンズ内部に入り込むと、大きな故障の原因となり、 修理不能になる場合があります。
- 急激な温度変化により、レンズ内部に水滴が生じることがあります。寒い屋外から暖かい室内に入るときなどは、ケースやビニール袋に入れ、周囲の温度になじませてからご使用ください。

品質保証とアフターサービスについて 品質保証とアフターサービスに関しては、弊社 WEB サ イトにてご確認ください。

主な仕様

レンズ構成(群-枚)	11 - 17
画角(APS-C(1.5x))	79.7°- 39.1°
最小絞り	F 16
最短撮影距離	0.28 m
最大撮影倍率	1 : 4.8(40mm 時)
フィルターサイズ	Ø 67 mm
最大径 x 長さ	Ø 72.9 x 115.9 mm
質量	535 g

- 大きさ重さは、L マウントのものです。

- このレンズは、鉛やひ素を含まない 環境対策ガラス を使用しています。
- 本製品は、トロンフォーラム(www.tron.org)の μ T-License に基づきμ T-Kernel ソースコードを利用 しています。



ART 17–40mm F1.8 DC

English Instructions

Ver.0 (Not final version. To be updated later.) This information is confidential, and will be disclosed at our official press release later. It is strictly forbidden to disclose this information to anyone before our press release. If anyone discloses this information before our release, we will pursue civil and criminal liability in accordance with appropriate laws of each country.

Thank you for purchasing a Sigma lens. Please read this instruction manual carefully to correctly understand the lens's functions, operation, and handling precautions, and enjoy taking photographs.

▲ WARNING!! : SAFETY PRECAUTIONS

- Do not look directly at the sun, through the lens.
 Doing so can cause damage to the eye or loss of eyesight.
- Do not leave the lens in direct sunlight without the lens cap attached, whether the lens is attached to the camera or not. This will prevent the lens from concentrating the sun's rays, which may cause a fire.
- The shape of the mount and its surrounding parts (fig.1-9) are very complex. Please be careful when handling them so as not to cause injury.
- Please select a sturdy tripod that is capable of supporting this lens. If the tripod is not sturdy enough, it may cause the lens to fall.
- This lens has a built-in magnet. Please keep it at least 5cm (2in) away from medical devices such as cardiac pacemakers as it may adversely affect them.
- Please do not place credit cards featuring a magnetic strip (or any other object that is sensitive to a magnetic field) close to the lens as it could damage the data stored on the card.

DESCRIPTION OF THE PARTS (fig.1)

- 1. Filter Attachment Thread
- 2. Focus Ring
- 3. AFL Button
- 4. Focus Mode Switch
- 5. Zoom Ring
- 6. Iris Ring 7 Iris Ring (
- 7. Iris Ring Click Switch
- 8. Iris Ring Lock Switch
 9. Mount
- 10. Lens Hood

CAUTION

On cameras where lens aberration correction is controlled with 'ON' or 'OFF' in the camera menu, please set all aberration correction functions to 'ON'(AUTO).

DC LENS

This lens is designed for mirrorless cameras equipped with an APS-C size image sensor. It can also be used on full-frame mirrorless cameras, but please note that the lens's image circle will not cover the entire sensor so the camera may need to be switched into crop mode. For more information on attaching an APS-C size lens to a full-frame mirrorless camera, please refer to the instruction manual of the camera you are using.

 In case the camera does not incorporate the lens compensation function, the lens cannot offer distortion compensation.

FOR CANON RF MOUNT

On compatible cameras, the focus ring can be switched to function as a control ring. Please refer to the instruction manual of your camera for further details.

ATTACHING TO THE CAMERA BODY

Please refer to the camera's instruction manual for details on how to attach it to or detach it from the camera body.

 On the lens mount surface (fig.1-9), there are electrical contacts. Please be careful with their handling as scratches or dirt on them could cause malfunctions or damage.

FOCUSING

For autofocus operation, set the focus mode switch (fig.1-4) on the lens to the "AF" position. If you wish to focus manually, set the focus mode switch on the lens to the "MF" position. You can adjust the focus by turning the focus ring (fig.1-2).

 Please refer to camera's instruction manual for details on changing the camera's focusing mode.

AFL BUTTON

It is possible to cancel autofocus by pressing the AFL button (fig.1-3) while the AF is operating (AF lock / AF stop function).

 With some cameras, the AFL button does not work.
 Some camera bodies can customize the function of the AFL button, so please check the details of the camera's instruction manual.

ZOOMING

Rotate the Rubber grip on the Zoom Ring (fig.1-5) to the desired position.

IRIS RING (fig.1-6)

It incorporates an iris ring that is useful to adjust the aperture value during Aperture Priority Auto mode and Manual Exposure mode.

- With some cameras, the iris ring does not work.
- Check the camera's instruction manual for how to adjust exposure.

IRIS RING CLICK SWITCH (fig.1-7)

It is possible to select to activate/deactivate the click of the iris ring, and this function would be effective for movie shooting. To deactivate the click of the iris ring, set the switch to "OFF".

IRIS RING LOCK SWITCH (fig.1-8)

If you use the Iris Ring Lock Switch when the aperture is set to A, it will be fixed on A. This function will be useful when adjusting the F-stop via the camera. If you use the Iris Ring Lock Switch when the aperture is on any aperture setting other than A, the aperture ring can still be rotated from maximum to minimum aperture. This function will be useful when adjusting the F-stop via the Iris ring.

LENS HOOD (fig.1-10)

The lens hood helps to prevent flare and ghosted images caused by bright illumination from outside the picture area. Attach the hood and turn clockwise until it stops rotation. To detach the hood, turn counterclockwise while pushing the button until it stops rotating.

- When not in use, the lens hood can be attached upside-down.

BASIC CARE AND STORAGE

- Avoid any shocks or exposure to extreme high or low temperatures or to humidity.
- For extended storage, choose a cool and dry place, preferably with good ventilation. To avoid damage to the lens coating, keep away from mothballs or naphthalene gas.
- Do not use thinner, benzine or other organic cleaning agents to remove dirt or finger prints from the lens elements. Clean by using a soft, moistened lens cloth or lens tissue.
- This lens is not waterproof. When you use the lens in the rain or near water, keep it from getting wet. It is often impractical to repair the internal mechanism, lens elements and electric components damaged by water.
- Sudden temperature changes may cause condensation or fog to appear on the surface of the lens. When entering a warm room from the cold outdoors, it is advisable to keep the lens in the case until the temperature of the lens approaches room temperature.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Lens Construction	11 - 17
Angle of View	79.7°- 39.1°
Minimum Aperture	F 16
Minimum Focusing Distance	0.28 m (0.92 ft)
Maximum Magnification Ratio	1 : 4.8 (At 40 mm)
Filter Size	Ø 67 mm
Dimensions	Ø 72.9 x 115.9 mm
(Maximum Diameter x Length)	(Ø 2.9 x 4.6 in.)
Weight	535 g (18.9 oz.)

- The figures are for L-mount.

- The glass materials used in the lens do not contain environmentally hazardous lead and arsenic.
- This Product uses the Source Code of μ T-Kernel under μ T-License granted by the TRON Forum (www.tron.org).