

キヤノン マグニファイナー

使用説明書

Canon Magnifier

Instructions

キヤノンマグニファイナーはキヤノンの一眼レフのファインダー部に取り付けて、ピントグラスの像を拡大して観察し、正確なピント合わせを行なうためのアクセサリーです。一般撮影はもちろん、複写、接写、あるいは広角レンズによる撮影等に威力を発揮します。

接眼部への取り付けに使用するアダプターは、蝶番により上方にはね上げられますから、ピントを確認したのち、全視野を眺めることができます。

形式：ガリレオ式アイレベルファインダー
倍率：2.5倍

レンズ構成：3群3枚

視度調節：+4～-4 ジオプター

マグニファイナー R

構成：マグニファイナー、マグニファイナー
アダプターR、クリップオンアダプター

使用カメラ：F-1

使い方

1. F-1 ファインダー接眼部のラバーアイ
ピースリングをはずし、視度補正標準
リングを、左に回してはずします。
2. マグニファイナーアダプターRの蝶番
を開き、いっぱいに広げて固定してお
きます。
3. 視度補正標準リング取り付けネジ部に
ある切欠きに、アダプターの突起を
合わせてはめ込み、ラバーアイピース
リングをはずした視度補正標準リング
をねじ込んで取り付けます。
4. 蝶番を折りたたんで戻すと、ファイン
ダー視野の中央部が眺められ、ピント
観察ができます。

The Canon Magnifier is a viewfinder accessory which attaches to the eyepiece of Canon SLR cameras and the Servo EE and Booster T Finders. It magnifies the center of the image on the focusing screen 2.5X for better accuracy in precision focusing and is, therefore, especially convenient in close-up photography, copy work and photography with a wide-angle lens.

The Canon Magnifier is available in two models, Magnifier R and Magnifier S. The former is for use with a camera which has a round eyepiece, the latter for a camera with a rectangular eyepiece. Each comes with an adapter which permits it to be swung upwards so that the entire field of view can easily be seen. These adapters are also available as optional accessories so that either magnifier can be used with either type of eyepiece.

Specifications

Type: Galileo-type magnifier for eye-level view-finder.

Viewfinder Magnification: 2.5:1.

Lens Construction: 3 elements in 3 groups.

Dioptric Adjustment: +4 to -4 diopters by turning dioptric adjustment ring.

Magnifier R

It consists of the Magnifier, Magnifier Adapter R and Clip-on Adapter and is used with the F-1.

How to Use

1. Remove the eyepiece ring of the Canon F-1's Eye-level Finder by turning it counter-clockwise.
2. Unclamp the Magnifier Adapter R and swing the Magnifier all the way out until it snaps into a fixed position.
3. Insert the protrusion of the adapter into the notch in the eyepiece screw thread. Then screw in the eyepiece ring with the rubber removed.
4. Fold the magnifier down to eyepiece level. The center of the field of view is clearly seen for precise focusing.
5. While pointing the camera towards a light source, turn the magnifier's dioptric adjustment ring until the various focusing aids in the center of the focusing screen are clearly in focus.

Canon Loupe de mise au point

Notice d'emploi



クリップオンアダプター
Clip-on Adapter
Raccord express
Steckadapter
Adaptador de sujeción



La loupe de mise au point Canon est un accessoire de visée qui, monté sur l'oculaire des appareils reflex Canon, du servoviseur EE ou du viseur amplificateur T, grossit de 2,5x la partie centrale de l'image pour permettre de réaliser une mise au point ultra-précise. Elle est donc particulièrement indiquée pour la prise de vue rapprochée, les travaux de reproduction et la photographie au grand angle.

Il existe deux versions, R et S, de la loupe de mise au point Canon. Celle-ci est destinée aux appareils dont l'oculaire est rectangulaire, celle-là aux appareils à oculaire rond. L'adaptateur livrable avec chaque loupe est pourvu d'une charnière qui permet de la relever dès que la mise au point est terminée et d'observer dès lors la totalité de l'image. Ces adaptateurs sont aussi livrables en option pour permettre de monter ces loupes indifféremment sur les deux types d'oculaire.

Fiche technique

Type: Loupe de Galilée destinée aux viseurs prismatiques.

Grossissement de l'image: 2,5x.

Construction: 3 lentilles en 3 groupes.

Correction dioptrique: de +4 à -4 par rotation de la bague de correction dioptrique.

Loupe de mise au point R

La loupe de mise au point R se compose de la loupe proprement dite, de l'adaptateur R et d'un raccord express. Elle est destinée au Canon F-1.

Montage

- Dévisser la bague de l'oculaire du viseur prismatique du F-1.

Canon Einstellupe

Bedienungsanleitung



マグニファイヤーアダプターR
Magnifier Adapter R
Adaptateur R
Schwenkadapter R
Adaptador del Amplificador R
マグニファイヤーアダプターS
Magnifier Adapter S
Adaptateur S
Schwenkadapter S
Adaptador del Amplificador S



Die Canon-Einstellupe ist ein Zubehör zur Anbringung am Okular einäugiger Canon-Spiegelreflexkameras bzw. des Servosuchers EE und des Verstärkersuchers T zur F-1. Sie vergrößert die Mitte des Sucherbildes zur genaueren Scharfeinstellung 2,5 fach und eignet sich damit insbesondere für Nahaufnahmen, Reproduktionen bzw. Aufnahmen mit Weitwinkelobjektiven.

Die Canon-Einstellupe ist in zwei verschiedenen Ausführungen lieferbar: als Einstellupe R bzw. S. Erstere ist für Sucher mit runder Okularfassung bestimmt, letztere für Kameras mit rechteckiger Okularfassung. Die mitgelieferten Schwenkadapter gestatten ein Hochklappen der Einstellupe nach der Scharfeinstellung, so daß wiederum das gesamte Sucherbild überschaubar ist. Die Schwenkadapter sind als Sonderzubehör auch getrennt erhältlich, so daß sich eine Einstellupe bei Bedarf wechselweise an Kameras mit verschiedener Okularfassung verwenden läßt.

Technische Daten

Typ: Einstellupe für Prismensucher (Galileisches Fernrohr).

Vergrößerung: 2,5 fach.

Optischer Aufbau: drei einzelstehende Linsen.

Dioptrieneinstellung: von +4 bis -4 dpt mittels Einstellring.

Einstellupe R

Diese besteht aus der eigentlichen Lupe, dem Schwenkadapter R sowie einem Steckadapter und dient zur Verwendung mit der F-1.

- Okularring des Prismensuchers der Canon F-1 durch Linksdrehung abschrauben.

Canon Amplificador

Instrucciones

El Amplificador Canon es un accesorio del visor que se acopla al ocular de las cámaras réflex de objetivo único de Canon y a los Visores Servo EE y Booster T. Amplía el centro de la imagen en un aumento de 2,5x para lograr un enfoque preciso, y es especialmente conveniente en fotografía de primeros planos, trabajo de copiado y para fotografía con objetivos gran angulares.

El Amplificador Canon viene en dos modelos, el Amplificador R y el Amplificador S. El primero se usa con cámaras de ocular circular y el segundo con cámaras de ocular rectangular. Los adaptadores de sujeción permiten a los amplificadores voltearlos hacia arriba, facilitando así la visión total del campo visual. Por medio de los adaptadores de conversión opcionalmente disponibles, cualquier amplificador puede ser usado con cualquier tipo de ocular.

Especificaciones

Tipo: Amplificador del visor a nivel de los ojos, tipo Galileo.

Amplificación del visor: 1:2,5

Construcción: 3 elementos en 3 grupos.

Ajuste dióptrico: +4 a -4 dioptrías dando vueltas al aro de ajuste dióptrico.

Amplificador R

Consiste del Amplificador, Adaptador del Amplificador R y Adaptador de sujeción, se usa con la Canon F-1.

Modo de Empleo

1. Retire el anillo del ocular del visor a nivel de los ojos de la Canon F-1, dándole vueltas en dirección contraria a las manecillas del reloj.
2. Desuna el Adaptador del Amplificador R y dé vueltas al Amplificador todo su recorrido hacia afuera hasta que quede fijo en posición.
3. Inserte la parte saliente del adaptador dentro de las ranuras del ocular. Luego, enrósquelo en el aro del ocular retirando previamente la goma.
4. Plegue hacia abajo el Amplificador al nivel del ocular. El centro del campo se verá claramente para un enfoque preciso.
5. Para ajustar la dipotría, haga a la cámara mirar hacia la luz. Dé vueltas al aro de ajuste dióptrico del Amplificador hasta que el círculo en el centro de la pantalla esté claramente en foco.

5. マグニファイナーの視度調節をしておきます。視度調節リングを回して、ファインダースクリーンのピント調節部を示す円が、はっきり見えるように調節します。

*ブースターTファインダー、サーボEEファインダーにマグニファイナーを取り付ける場合は、上方にはね上げて固定できないため、専用のクリップオンアダプターをマグニファイナーアダプターと取り換えて用います。視度補正標準リングを付けたままのファインダ接眼部にかぶせて使用し、視野全体を見る場合には全体を取りはずします。視度補正の方法はマグニファイナーアダプターRと同様です。

マグニファイナーS

構成：マグニファイナー、マグニファイナーアダプターS

使用カメラ：A-1, AE-1, AV-1, をはじめ角型接眼部をもつキヤノン一眼レフカメラ

使い方

1. ファインダ接眼部上方からさし込んで取り付け、ピント観察ができます。
2. 視度補正の方法は、マグニファイナーRと同様です。
3. 全視野を見たい場合は、マグニファイナーをはね上げて、固定します。

*マグニファイナーSをAV-1に取付けるとカメラの裏蓋が開きません。裏蓋を開閉するときは、取外してから行ってください。

アクセサリー

マグニファイナーアダプターR

マグニファイナーSをマグニファイナーRとして使用するためのアクセサリー。

クリップオンアダプター付き。

マグニファイナーアダプターS

マグニファイナーRをマグニファイナーSとして使用するためのアクセサリー。

*都合により製品の外観デザインの一部を変更することがあります。

キヤノン株式会社

キヤノン販売株式会社

〒108 東京都港区三田3-11-28
カメラ販売企画部 ☎ (03) 455-9353

6. To see the entire field of view, swing the magnifier all the way upward until it snaps into a fixed position.

Since the magnifier cannot be swung upward with the Booster T and Servo EE Finders, attach it by means of the clip-on adapter which clips over the eyepiece ring of the finder. The Magnifier Adapter S is optionally available for using Magnifier R on a camera with a rectangular eyepiece.

Magnifier S

It consists of the Magnifier and Magnifier Adapter S and is used with all Canon SLRs which have a rectangular eyepiece. To attach it, slide Magnifier Adapter S into the rectangular eyepiece from above. Then refer to the instructions for Magnifier R for the remaining operations.

Magnifier Adapter R is optionally available for using Magnifier S on a camera with a round eyepiece. Adapter R comes with the clip-on adapter for use with the Servo EE and Booster T Finders.

* Since the magnifier overlaps the Canon AV-1's back cover, it is necessary to remove it before the back cover of this camera can be opened.

Subject to change without notice.

2. Débloquer l'adaptateur R et relever la loupe jusqu'à ce qu'elle se bloque en position haute.

3. Introduire l'ergot de l'adaptateur dans l'encoche du filetage d'oculaire, puis revisser la bague d'oculaire après en avoir ôté l'œilleton caoutchouc.

4. Rabattre la loupe. Le centre de l'image visée se trouve agrandi afin de permettre une mise au point très précise.

5. Diriger l'appareil vers une source lumineuse et tout en regardant dans le viseur, tourner la bague de correction dioptrique jusqu'à ce que le dispositif de mise au point au centre du verre de visée soit parfaitement net.

6. Pour observer le champ de l'image entier, bloquer la loupe en position relevée.

Comme, avec le viseur amplificateur T et le servoviseur EE, il n'est pas possible de relever la loupe, la monter au moyen du raccord express qui se fixe sur la bague de l'oculaire du viseur. L'adaptateur S est livrable en option pour permettre d'utiliser la loupe de mise au point R avec un boîtier à oculaire rectangulaire.

Loupe de mise au point S

La loupe de mise au point S, qui se compose de la loupe proprement dite et de l'adaptateur S, est destinée à tous les appareils reflex Canon pourvus d'un oculaire rectangulaire. Pour la monter, glisser l'adaptateur depuis le haut sur l'oculaire rectangulaire. Ensuite procéder comme ci-dessus.

L'adaptateur R est livrable en option pour permettre de monter la loupe de mise au point S sur un oculaire rond. Il est fourni avec le raccord express destiné à monter la loupe sur le viseur amplificateur T et le servoviseur EE.

* La loupe de mise au point fait saillie au-dessus du dos du Canon AV-1. Il est nécessaire de démonter l'accessoire avant d'ouvrir le dos de cet appareil.

Sous réserve de modifications.

CANON INC.

11-28, Mita 3-chome, Minatoku, Tokyo 108, Japan

PUB. C-II-022E

0180D2

PRINTED IN JAPAN



2. Schwenkadapter R aufklappen und Lupe in dieser Stellung einrasten.
3. Klemmring des Schwenkadapters auf die Nut in der Okularfassung ausrichten und in die Fassung einsetzen. Anschließend wird der Adapter mit dem Okularring der Kamera ohne dessen Gummi gesichert.
4. Lupe herunterklappen. Nunmehr ist die Mitte des Suchergesichtsfeldes zur hochpräzisen Scharfeinstellung vergrößert sichtbar.
5. Die Kamera auf ein helles Objekt richten und Dioptrienring drehen, bis der Kreis der Einstellhilfe in Suchermitte scharf erscheint.
6. Zur normalen Betrachtung des gesamten Suchergesichtsfeldes kann die Einstelllupe nach oben geklappt werden, wo sie einrastet.

Da ein Hochschwenken der Einstelllupe am Verstärkersucher T und Servosucher EE durch deren größere Bauhöhe nicht möglich ist, erfolgt die Anbringung hier mit einem Steckadapter, der auf den Okularring des Suchers paßt. Zur wechselweisen Verwendung der Einstelllupe R an Kameras mit runder bzw. rechteckiger Okularfassung ist der Schwenkadapter S einzeln als Zubehör lieferbar.

Einstelllupe S

Diese besteht aus der eigentlichen Einstelllupe und dem Schwenkadapter S. Sie dient zur Verwendung mit all jenen einäugigen Canon-Reflexkameras, die eine rechteckige Okularfassung besitzen. Der Schwenkadapter wird in diesem Fall von oben auf die Okularfassung aufgeschoben. Im übrigen ist die Bedienung mit jener der Einstelllupe R identisch.

Zur wechselweisen Verwendung der Einstelllupe S an Kameras mit rechteckiger bzw. runder Okularfassung ist der Schwenkadapter R auch einzeln als Zubehör lieferbar. Zum Lieferumfang gehört in diesem Fall auch der Steckadapter zur Verwendung der Lupe mit dem Servosucher EE bzw. dem Verstärkersucher T.

* Da die Einstelllupe S an der Kamerarückwand der AV-1 übersteht, muß man sie zum öffnen der Rückwand abnehmen.

6. Para ver la totalidad del campo visual, déle vueltas hacia arriba hasta que esté en posición fija.

Ya que el Amplificador no se puede voltear hacia arriba cuando está colocado el Visor Booster T o el Servo EE, fíjelo por medio del adaptador de sujeción, el cual lo fija sobre el aro del ocular del visor. El Adaptador del Amplificador S se encuentra disponible para usar el Amplificador R con cámaras de ocular rectangular.

Amplificador S

Consiste del Amplificador y del Adaptador del Amplificador S y puede usarse con todas las cámaras réflex de objetivo único de Canon que tengan ocular rectangular. Para fijarlo, deslice desde arriba el Amplificador S dentro del ocular rectangular. Luego siga las instrucciones del Amplificador R.

El Adaptador del Amplificador R se encuentra opcionalmente para usar el Amplificador S en cámaras de ocular circular. El Adaptador R viene con el adaptador de sujeción para usarlo con los Visores Booster T y el Servo EE.

* Puesto que el Amplificador S cubre parte de la tapa trasera de la AV-1, es necesario retirar el visor de ángulo para que dicha tapa trasera se pueda abrir.

Sujetas a cambio sin previo aviso.

Änderungen vorbehalten.