

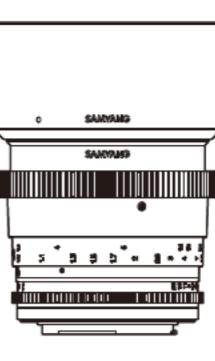
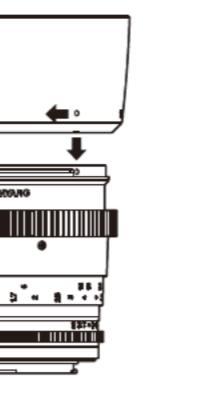
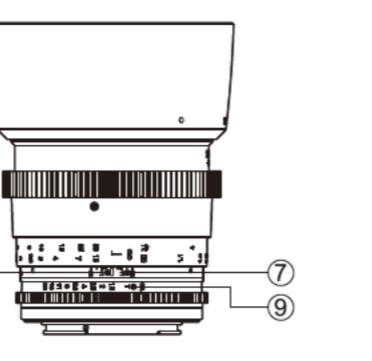
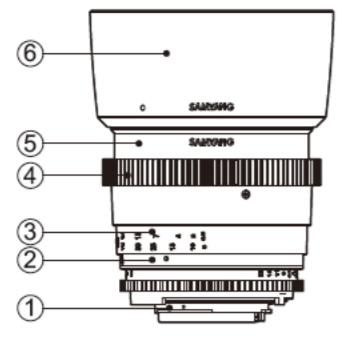
VDSLR 85mm T1.5 MK2

MF

사용설명서
Instruction Manual
取扱説明書
使用说明书
Руководство по эксплуатации
Instrukcja obsługi

Bedienungsanleitung
Manual de instrucciones
Manuale d'uso
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning

사용설명서



■ 사용하기 전에

• 본 설명서를 읽고, 렌즈의 기능, 조작법, 취급상 주의점을 정확하게 이해한 뒤에, 제품을 사용해 주시기 바랍니다. 또한 사용하시는 카메라의 사용설명서도 함께 참고하시기 바랍니다.

• 본 제품은 카메라 모델에 따라 지원되는 기능이 다를 수 있습니다.

• 호환성에 관한 상세한 정보는 인증된 서비스센터에 방문하시거나 홈페이지를 참조해 주십시오.

사용설명서

Instruction Manual

取扱説明書

使用说明书

Руководство по эксплуатации

Instrukcja obsługi

■ Before Using

- Please read this instruction manual and familiarize yourself with the functions of the lens, the operating method, and cautions for handling the product correctly prior to use. Also refer to the instruction manual of the camera you are using with the lens.
- The supported functions of this product may vary according to the camera model.
- For detailed information regarding compatibility, visit the certified service center or make inquiries on the message board of our homepage.

■ Name of Each Part

- | | | |
|-------------|-------------|-----------|
| ① 마운트 | ② 초점거리 지시선 | ③ 초점거리 눈금 |
| ④ 초점 조절링 | ⑤ 후드 체결 마운트 | ⑥ 후드 |
| ⑦ 피사체 심도 눈금 | ⑧ 조리개 지시선 | ⑨ 조리개 조절링 |

■ ご使用の前に

- Please read this instruction manual to understand the lens's functions, operation methods, and precautions for handling the product correctly before using it. Also refer to the instruction manual of the camera you are using with the lens.

• The supported functions of this product may vary according to the camera model.

• For detailed information regarding compatibility, please visit the certification service center or inquire on the message board of our homepage.

■ 各部の名称

- | | | |
|-------------------|---------------|---------|
| ① マウント | ② 距離目盛インデックス | ③ 距離目盛 |
| ④ フォーカスリング | ⑤ ホードマウント | ⑥ ホード |
| ⑦ ディープオブフィールドスケール | ⑧ アーリングインデックス | ⑨ アーリング |

■ Lens Installation and Detachment

• Attaching the lens

Remove the front and rear caps of the lens.

Align the mount index indicated on the lens to the lens mount index indicated on the camera mount. Rotate the lens in each camera mounting direction until a clicking sound occurs.

• Detaching the lens

With the camera lens detaching button pressed, detach the lens by rotating it in the opposite direction of mounting until the lens stops.

■ レンズの取り付けと取り外し

• レンズの取り付け

レンズの前部と後部のキャップを取り外します。

レンズに表示されているマウント指標を、カメラマウントに表示されているレンズマウント指標に合わせます。カチッという音がするまで、レンズを各カメラの取り付け方向に回転させます。

• レンズの取り外し

カメラのレンズ取り外しボタンを押したまま、レンズが止まるまで取り付けと逆方向に回転させて取り外します。

■ Mounting the Filter

• A filter can be mounted on the filter mounting screw at the front of the lens.

If two or more filters are mounted at the same time, vignetting may occur.

Check if the filter size is compatible with the lens (refer to "Product specifications") and then mount it at the front of the lens.

■ フィルターの取り付け

• フィルターはレンズ前部のフィルタ取り付けネジに装着可能です。

二つ以上のフィルターを取り付けると、口径が広がる可能性があります。

フィルターのサイズがレンズにあっているか確認して(製品仕様)を参照からレンズの前部に取り付けてください。

■ Mounting the Hood

• The hood blocks unnecessary light and protects the front surface of the lens from rain, snow and dust.

• Align the hood index indicated on the lens to the mount position index indicated on the hood. Rotate the hood gently until a clicking sound occurs and the hood is fixed.

• You can store the hood after separating it from the lens by rotating it in the opposite direction.

• Caution: Improper mounting of the hood may hide the lens angle and cause vignetting.

■ フードの取り付け

• フードは不要な光を遮り、レンズ前面を雨・雪・埃から守ります。

• レンズに表示されているフード指標を、フードに表示されているマウントポジションの指標に合わせます。カチッ音がするまで、フードが固定されます。フードを静かに回転させます。

• あなたはフードをレンズから分離するときに、フードを反対方向に回すことができます。

• 注意: フードの不適な取り付けは、レンズの端を隠し、ケラレが発生する可能性があります。

■ Focus adjustment

• The VDSLR 85mm T1.5 MK2 lens is a manual focusing lens and you can set the focus of a subject by turning the focusing ring.

Take a picture when the subject on the LCD screen becomes clear by turning the focusing ring to the left or the right.

You can set the correct focus by using the indicator signal, depending on the camera.

■ フォーカス調整

• VDSLR 85mm T1.5 MK2レンズは手動フォーカスレンズで、フォーカスリングを回して被写体に焦点を合わせることができます。

Take a picture when the subject on the LCD screen becomes clear by turning the focusing ring to the left or the right.

カメラによっては、インジケーター信号を使用して正しい焦点を設定できます。

■ Aperture adjustment

• You can adjust the depth of field and the brightness for the VDSLR 85mm T1.5 MK2 lens by turning the aperture adjustment ring.

The adjustment from T1.5 to T22 is available.

■ 光圈調整

• VDSLR 85mm T1.5 MK2レンズは、絞り調節リングを回して被写界深度と明るさを調節できます。

• T1.5からT22への調整が可能です。

■ Safety Caution

• このレンズやカメラを通して太陽やそのほかの強い光を見ないでください。 Doing so may cause blindness.

• レンズキャップをしないままレンズを車の中など直射日光の当たる場所に保管しないでください。レンズは直射日光が通過し、收れん火災の原因となることがあります。

• お子様の手に当たらない場所にレンズを保管してください。事故やけがの原因となる可能性があります。

• レンズを車内に運ぶときには、車の運転席や助手席に運ぶことは危険です。

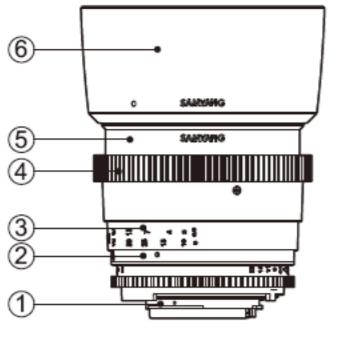
• レンズを車内に運ぶときは、運転席や助手席に運ぶことは危険です。

VDSLR 85mm T1.5 MK2

MF

사용설명서
Instruction Manual
取扱説明書
使用说明书
Руководство по эксплуатации
Instrukcja obsługi

Bedienungsanleitung
Manual de instrucciones
Manuale d'uso
Manuel d'instructions
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning



Bedienungsanleitung

- Vor der Verwendung**
- Bitte lesen Sie vor dem Gebrauch diese Bedienungsanleitung und machen Sie sich mit den Funktionen des Objektivs, der Bedienung und den Vorsichtsmaßnahmen für den richtigen Umgang mit dem Produkt vertraut. Außerdem erfahren Sie in der Bedienungsanleitung, mit welcher Kamera Sie das Objektiv verwenden können.
- Die von diesem Produkt unterstützten Funktionen können je nach Kameramodell variieren.
- Ausführliche Informationen zur Kompatibilität erhalten Sie im zertifizierten Servicecenter oder können Sie auf dem Message Board unserer Homepage erfragen.

Name des jeweiligen Teils

- | | | |
|----------------------|------------------------------|--------------------|
| ① Bajonet | ② Index der Entfernungsskala | ③ Entfernungsskala |
| ④ Fokussierung | ⑤ Haubenbajonet | ⑥ Haube |
| ⑦ Schärfeleitenskala | ⑧ Blendenindex | ⑨ Blendenring |

An- und Abbau des Objektivs

- Anbau des Objektivs
 - Nehmen Sie den vorderen und hinteren Objektivdeckel ab. Richten Sie die Bajonetmarkierung auf dem Objektiv mit der Bajonetmarkierung an der Kamera aus. Drehen Sie das Objektiv in jede Montagerichtung der Kamera, bis Sie ein Klicken hören.
- Abbau des Objektivs
 - Nehmen Sie das Objektiv bei gedrückter Taste zum Abnehmen des Kamerabjektivs ab, indem Sie es in die entgegengesetzte Richtung der Montage drehen, bis das Objektiv stoppt.

Anbringen des Filters

- Anbefragungswende an der Vorderseite des Objektivs kann ein Filter angebracht werden.
- Falls zwei oder mehr Filter gleichzeitig angebracht werden, kann es zu Vignettierung kommen.

Überprüfen Sie, ob die Filtergröße mit dem Objektiv kompatibel ist (siehe „Produktspezifikationen“), und bringen Sie den Filter an der Vorderseite des Objektivs an.

Anbringen der Haube

- Die Haube blockiert unnötiges Licht und schützt die Linse vor Regen, Schnee und Staub.
- Richten Sie die Haubenmarkierung auf dem Objektiv mit der Bajonetmarkierung an der Haube. Drehen Sie die Haube vorsichtig, bis ein Klickgeräusch auftaucht und die Haube fixiert ist.

Sie können die Haube aufbewahren, nachdem Sie sie vom Objektiv getrennt haben, indem Sie sie in die entgegengesetzte Richtung drehen.

Vorsicht: Ein falscher Anbau der Haube kann den Bildwinkel verdecken und verursacht Vignettierung.

Fokusinstellung

- Das VDSLR 85mm T1.5 MK2 Objektiv ist ein manuelles Fokusobjektiv und Sie können den Fokus eines Objekts durch Drehen des Fokusrings einstellen.

Nehmen Sie ein Bild auf, wenn das Objekt auf dem LCD Bildschirm klar wird, indem Sie den Fokusierring nach links oder rechts drehen.

Sie können den richtigen Fokus je nach Kamera mithilfe des Anzeigesignals einstellen.

Blendeinstellung

- Sie können die Schärfeleite und die Helligkeit des VDSLR 85mm T1.5 MK2 Objektivs einstellen, indem Sie den Blendeinstellung drehen.

Die Einstellung von T1.5 bis T22 ist verfügbar.

Sicherheitshinweise

Schauen Sie durch das Objektiv nicht direkt in die Sonne oder in starkes Licht. Dies kann zu Erblindung führen.

Bewahren Sie das Objektiv nicht ohne aufgesteckten Objektivdeckel an einem Ort mit direkter Sonneninstrahlung z. B. in einem Fahrzeug auf. Direkte Sonnenstrahlung durch das Objektiv kann möglicherweise gebündelt werden und zu einem Brand führen.

Das Objektiv darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Eine Nichtbeachtung kann zu Unfällen oder Verletzungen führen.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung

- Zur sicherer Verwendung bauen Sie das Objektiv bei ausgeschalteter Kamera an oder ab.

Wenden Sie keine übermäßige Kraft auf das an der Kamera angebrachte Objektiv an. Dies kann zu Schäden am Objektiv und/oder Kamera führen.

Es wird empfohlen, ein stabiles Stativ zu verwenden. Wenn kein stabiles Stativ verwendet wird, kann es zusammenbrechen, wobei die Kamera und/oder das Objektiv beschädigt werden können.

Wenn das Objektiv an einem hellen Ort aufbewahrt wird, kann es beschädigt oder verformt werden, was zu einer Beeinträchtigung seiner Leistung führen kann.

Achten Sie darauf, dass das Objektiv nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung kommt, und lagern Sie das Objektiv an einem trockenen, gut belüfteten Ort.

Wenn das Objektiv nass wird oder wenn Sie das Objektiv mit nassen Händen verwenden, kann dies zu Produktdversagen, Feuer oder Stromschlägen führen.

Vermeiden Sie direkte Sonneninstrahlung und lagern Sie das Objektiv nicht mit Naphthalin oder Mottenkügeln.

Verwenden Sie das Objektiv nicht an einem Ort mit starken Temperaturschwankungen. Insbesondere wenn Sie ein Objektiv, das an einem kleinen Ort aufgeht, an einen warmen Ort bringen, kann die Luftfeuchtigkeit sich an der Außenseite oder im Inneren konzentrieren, was zu Defekten und Schimmelbildung führt. Bewahren Sie in einer solchen Situation das Objektiv in einer Plastiktüte oder einer speziellen Kameraschale auf, und nehmen Sie es erst dann heraus, wenn sich die Temperatur des Objektivs der Umgebungstemperatur angepasst hat.

Wenn die Oberfläche des Objektivs verschmutzt ist, stauben Sie sie mit einem Objektiv Blashebel oder einem Pinsel ab und waschen Sie das Objektiv mit einem sauberen, weichen Tuch (Reinigungstuch, Baumwolltuch etc.).

Verwenden Sie beim Abstauben oder Reinigen des Objektivs keine organischen Lösungsmittel, wie Verdünner, Alkohol oder Benzol, sondern Ethanol oder Objektivreiniger.

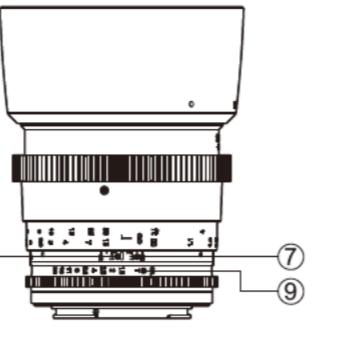
Produktspezifikationen

Modellnamen	VDSLR 85mm T1.5 MK2
Full Frame(1:1x)	28.4 °
Super 35	20.6 °
APS C (1:1.5x)	19.1 °
APS C (1:1.6x)	17.9 °
MFT (1:2x)	14.4 °
Mindestfokusabstand	1.1m (3.6ft)
Filtergröße (mm)	Ø72.0
Anzahl der Blendenlamellen	9
Drehwinkel des Fokusrings	140 °
Drehwinkel des Blendeneinstellungs	48 °
Bajonet	CANON NIKON SONY E MFT CANON M FUJI X CANON RF
Größe (mm)	Ø84 x 74.7 Ø84 x 72.2 Ø84 x 100.7 Ø84 x 99.5 Ø84 x 100.5 Ø84 x 101.0 Ø84 x 98.7
Gewicht (g)	561.6 549.2 612.4 600 606 603 626.4

Der Mindestfokusabstand ist der Abstand vom Bildsensor zum Objektiv.

Die Größe und das Gewicht in den Spezifikationen umfassen nicht die vorderen/hinteren Objektivdeckel und die Haube.

Die Produktspezifikationen und das Aussehen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Manual de instrucciones

- Antes de usar**
- Lea este manual de instrucciones y familiarícese con las funciones del objetivo, el método de funcionamiento y las advertencias para el manejo correcto de este producto antes de su uso. Además, consulte el manual de instrucciones de la cámara que está utilizando con el objetivo.
- Las funciones compatibles de este producto pueden variar según el modelo de la cámara.
- Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad, visite el centro de servicio autorizado o haga preguntas en el foro de discusión de nuestra página de inicio.

Nombre de cada pieza

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| ① Montura | ② Índice de escala de distancia |
| ③ Escala de distancia | ④ Anillo de enfoque |
| ⑤ Montura del parasol | ⑥ Parasol |
| ⑦ Profundidad de la escala de campo | ⑧ Índice de apertura |
| ⑨ Anillo de apertura | |

Instalación del objetivo y desmontaje

- Montaje del objetivo
 - Retire la tapa frontal y trasera del objetivo.
 - Alinee el índice de montura indicado en el objetivo con el índice de montura del objetivo indicado en la montura de la cámara. Gire el objetivo en cada dirección de montaje de la cámara hasta que se produzca un clic.
- Desmontaje del objetivo
 - Con el botón de separación del objetivo de la cámara presionado, separe el objetivo girándolo en la dirección opuesta de montaje hasta que el objetivo se detenga.

Montaje del filtro

- Un filtro se puede montar en la rosca de montaje del filtro en la parte delantera del objetivo.
- Si dos o más filtros se montan al mismo tiempo, se puede producir vigneteado. Compruebe si el tamaño del filtro es compatible con el objetivo (consulte "Especificaciones del producto") y luego montelo en la parte delantera del objetivo.

Montaje del parasol

- El parasol bloquea la luz innecesaria y protege la superficie frontal del objetivo frente a la lluvia, la nieve o el polvo.
- Alinee el índice del parasol indicado en el objetivo hasta la posición del índice de la montura indicado en el parasol. Gire el parasol suavemente hasta que se escuche un clic y el parasol esté fijo.

Montaje del parasol

- Puede guardar el parasol después de separarlo del objetivo girándolo en la dirección opuesta.
- Precaución:** El montaje incorrecto del parasol podría ocultar el ángulo del objetivo y causar vigneteado.

Ajuste del enfoque

- El objetivo VDSLR 85mm T1.5 MK2 es un objetivo de enfoque manual y puede establecer el enfoque de un sujeto girando el anillo de enfoque.
- Tome una fotografía cuando el tema en la pantalla LCD se defina girando el anillo de enfoque hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Puede establecer el enfoque correcto utilizando la señal del indicador, dependiendo de la cámara.

Ajuste de la apertura

- Puede ajustar la profundidad de campo y el brillo del objetivo VDSLR 85mm T1.5 MK2 girando el anillo de ajuste de la apertura.

El ajuste de T1.5 a T22 está disponible.

Precaución de seguridad

- No mirre al sol o a una luz intensa a través del objetivo o la cámara, altrimenti la vista potrebbe danneggiarsi irrimediabilmente.
- No guarde el objetivo sin la tapa en un lugar con luz directa del sol, como el interior de un vehículo. La luz solar directa que pasa a través del objetivo se puede concentrar, provocando un incendio.

Mantenga el objetivo fuera del alcance de los niños. El no hacerlo podría causar un accidente o lesiones personales.

Precaución sobre el uso

- Para utilizar el objetivo de forma segura, conecte o desconecte el objetivo cuando la cámara esté apagada.

No aplique una fuerza excesiva al objetivo cuando lo adjunte a la cámara.

Hacerlo podría dañar el objetivo y/o los montajes de la cámara.

Se recomienda utilizar un trípode robusto. Si se usa un trípode débil, el trípode podría caerse, dañando la cámara y/o el objetivo.

Si el objetivo se coloca en un lugar caliente, podrían producirse daños o distorsiones, lo que ocasionalmente problemas de rendimiento.

Tenga cuidado de no mojar el objetivo con agua u otros líquidos, y guarde el objetivo en un lugar seco con ventilación.

Si el objetivo está mojado o si lo usa con las manos mojadas, podría ocurrir una falla del producto, un incendio o una descarga eléctrica.

Evite la luz solar directa y no almaceñe el objetivo con naftaleno o bolas de naftalina.

Evite el uso del objetivo en un lugar con cambios drásticos de temperatura. En particular, si se mueve un objetivo que se ha enfriado de un lugar frío a otro caliente, la humedad en el aire podría concentrarse en el exterior o el interior del objetivo, causando un fallo o la producción de moho. En tal caso, guarde el objetivo en una bolsa de plástico o una bolsa exclusiva para el cámara y sáquelo cuando la temperatura se vuelve similar a la temperatura ambiente.

Si la superficie del objetivo se ensucia, quitele el polvo utilizando un soploador para objetivos o un cepillo y límpielo con un paño suave y limpio (paño para la pulizia degli obiettivi).

Lors que vous nettoyez l'objectif, utilisez un chiffon doux et propre (chiffon de nettoyage) avec de l'eau ou de l'alcool.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.

Si l'objectif est mouillé, essuyez-le avec un chiffon sec et propre.

Evitez de toucher l'objectif avec les doigts ou avec une serviette humide.