

ワイドコンバージョンレンズ テレコンバージョンレンズ

Wide Conversion Lens Tele Conversion Lens

Objectif de conversion grand-angle Objectif de téléconversion

Широкоугольный конверсионный объектив Телеконверсионный объектив

广角镜 增距镜

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 /

お買い上げいただきありがとうございます。

△警告 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かたを示しています。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。

VCL-HG0737C
VCL-HG1737C



309563811

©2007 Sony Corporation Printed in China

日本語

このコンバージョンレンズは、フィルター径が37 mmのソニーのビデオカメラレコーダー（以下、カメラとする）用です。
お手持ちのカメラのフィルター径と同径のコンバージョンレンズをご使用ください。

△警告 安全のために

ソニー製品は、安全に充分保護されています。しかし、間違った使いかたをすると、人身事故が起きた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。
- 故障したら使わずに、ソニーの相談窓口へご相談ください。

△警告 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。

直接太陽を覗かないでください。
目をいためたり、失明の原因となることがあります。

△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。

コンバージョンレンズに取り付いたMCプロテクターなどを取りはずすときは、MCプロテクターなどに柔らかい布などをあて、ゆっくりゆるめてください。（イラストB参照）
コンバージョンレンズを落として、けがをしないように充分にご注意ください。

注意を怠ると、ゆがみけがをすることがあります。

コンバージョンレンズを取り付けるまえ

レンズキャップ付きフードおよびMCプロテクターやフィルターを取りはずしてから、カメラにコンバージョンレンズを取り付けてください。

使用上の注意

- コンバージョンレンズをお使いになるときに、フィルターを同時に使用することはおすすめできません。
- 持ち運びの際は、コンバージョンレンズを取りはずしてください。
- コンバージョンレンズを装着するときは、衝撃を与えないようにご注意ください。
- 保管の際は、必ずレンズに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。

When using the VCL-HG0737C wide conversion lens

- When using the wide conversion lens with a flash, a part of the screen may darken in the wide-angle position. If this occurs, adjust the zoom position until the effect disappears.
- When using the wide conversion lens at a telephoto position, the image may be out of focus. If this occurs, adjust the zoom towards the wide-angle position until the image is in focus.

When using the VCL-HG1737C tele conversion lens

- Use the supplied accessory "flare-prevention hood when sunlight reflections might occur while shooting outdoors. (See illustration A.)
- The flare-prevention hood is made specially for VCL-HG1737C.

Supplied with VCL-HG1737C only.

- When using the tele conversion lens at a wide-angle position, the peripheral area of the screen darkens. Adjust the zoom position until the effect disappears.

Restrictions on use

Depending on your camera:

- The built-in flash cannot be used. Cancel the flash before use.
- You cannot use functions such as NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming and Infra-red remote control.

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 conversion lens

Brush off any dust from the surface of the lens with a blower brush or soft brush. Wipe off fingerprints or other smears with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution.

ワイドコンバージョンレンズ（VCL-HG0737C）をご使用のかたへ

- ワイドコンバージョンレンズとフラッシュを併用してご使用の場合、広角(W)側で画面の一部がケラレ(暗くなる)ことがあります。そのような場合は、ズーム倍率を望遠(T)側に移動させ、暗くならない位置を選んでください。
- ワイドコンバージョンレンズを使って撮影中、望遠(T)側でピントが合わないことがあります。そのような場合はズームの倍率を広角(W)側へ移動させ、ピントの位置を選んでください。

テレコンバージョンレンズ（VCL-HG1737C）をご使用のかたへ

- 撮影条件によって、取り込みが発生する場合があります。そのような場合は、付属のフレアー防止フードをご使用ください。（イラストA参照）
- フレアー防止フードは、VCL-HG1737C専用です。

VCL-HG0737Cには付属していません。

- テレコンバージョンレンズを使って撮影中、広角(W)側で画面の周囲がケラレ(暗くなる)ますので、ズーム倍率を望遠(T)側に移動させ、ケラレのない位置を選んでください。

使用上の制限について

お使いのカメラによっては、

- 内蔵フラッシュは使用できません。解除してご使用ください。
- ナイトショット/ナイトショットプラス/ホログラフィックAF/ナイトフレーミング/赤外線モードなどは使用できません。

結露について

結露とは、コンバージョン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、コンバージョン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、一度コンバージョンレンズをビニール袋にパッケージに入れて、使用する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

コンバージョンレンズ表面に付いたホコリは、プロワーブラシか柔らかい刷毛で取ってください。指紋、その他の汚れは中性洗剤液をしみ込ませた柔らかい布で拭き取ってください。

保証書とアフターサービス

保証書について

- 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。

アフターサービスについて

調子が悪いときはまずチェックを

この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、ソニーの相談窓口へご相談ください。

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、ご要望により有料修理させていただきます。

Restrictions d'emploi

Avec certaines caméras:

- Le flash intégré ne peut pas être utilisé. Dans ce cas, désactivez le flash avant d'utiliser la caméra.
- Les fonctions telles que NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming et la télécommande infrarouge n'agissent pas.

Condensation

Si vous portez directement le convertisseur d'un endroit froid dans une pièce chaude, de la condensation peut se déposer sur l'objectif. Pour pallier ce problème, mettez le convertisseur par exemple dans un sac en plastique. Lorsque la température à l'intérieur du sac est identique à la température ambiante, ressortez le convertisseur.

English

This Sony VCL-HG0737C/HG1737C wide/tele conversion lens is designed for use with the Sony video camera recorder (referred to below as "camera") whose filter is 37 mm in diameter. The conversion lens has to have the same diameter as your camera filter to attach.

WARNING

Do not directly look at the sun through this lens.
Doing so might harm your eyes or cause loss of eyesight.

Caution on attaching the MC protector

To remove the MC protector from a conversion lens etc., place a soft cloth over the MC protector and unscrew it slowly. (See illustration B.)
Be careful not to injure yourself by dropping the lens.
Careless handling may cause injury.

Before attaching the conversion lens

First remove the lens hood with the lens cap, the MC protector or the filter, and then attach the conversion lens to the camera.

Notes on use

- Use of a filter when the conversion lens is attached is not recommended.
- Remove the conversion lens when transporting.
- Be careful not to subject the lens to mechanical shock while attaching it.
- Always place the lens caps on the lens when storing.
- Do not keep the lens in a very humid place for a long period of time to prevent mold.
- Be careful when placing the camera on a table or other flat surface with the conversion lens mounted. Depending on the camera model, the camera body may be unstable.
- When the conversion lens is mounted on some cameras, the weight of the lens may make it impossible to fix the lens position in place. We recommend using a tripod or supporting the lens portion with your left hand.
- Though resolution has been greatly improved compared with Sony's standard conversion lenses, the peripheral resolution is slightly lower than that of the center.
- When using the camera with the automatic focus function, the image may be out of focus depending on the type of your camera. If this occurs, adjust the focus manually.
- When using the camera's PROGRAM AE, the automatic focus does not function in some modes. Adjust the focus manually in this case.
- You cannot focus when the focus switch is set to infinity mode.
- Do not hold the camera only by the attached lens.

When using the VCL-HG0737C wide conversion lens

- When using the wide conversion lens with a flash, a part of the screen may darken in the wide-angle position. If this occurs, adjust the zoom position until the effect disappears.
- When using the wide conversion lens at a telephoto position, the image may be out of focus. If this occurs, adjust the zoom towards the wide-angle position until the image is in focus.

When using the VCL-HG1737C tele conversion lens

- Use the supplied accessory "flare-prevention hood when sunlight reflections might occur while shooting outdoors. (See illustration A.)
- The flare-prevention hood is made specially for VCL-HG1737C.

Supplied with VCL-HG1737C only.

- When using the tele conversion lens at a wide-angle position, the peripheral area of the screen darkens. Adjust the zoom position until the effect disappears.

Restrictions on use

Depending on your camera:

- The built-in flash cannot be used. Cancel the flash before use.
- You cannot use functions such as NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming and Infra-red remote control.

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 conversion lens

Brush off any dust from the surface of the lens with a blower brush or soft brush. Wipe off fingerprints or other smears with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution.

Wide Conversion Lens (VCL-HG0737C) Users

- When using the wide conversion lens with a flash, a part of the screen may darken in the wide-angle position. If this occurs, adjust the zoom position until the effect disappears.
- When using the wide conversion lens at a telephoto position, the image may be out of focus. If this occurs, adjust the zoom towards the wide-angle position until the image is in focus.

When using the VCL-HG1737C Tele Conversion Lens

- Use the supplied accessory "flare-prevention hood when sunlight reflections might occur while shooting outdoors. (See illustration A.)
- The flare-prevention hood is made specially for VCL-HG1737C.

Supplied with VCL-HG1737C only.

- When using the tele conversion lens at a wide-angle position, the peripheral area of the screen darkens. Adjust the zoom position until the effect disappears.

Restrictions on use

Depending on your camera:

- The built-in flash cannot be used. Cancel the flash before use.
- You cannot use functions such as NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming and Infra-red remote control.

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 conversion lens

Brush off any dust from the surface of the lens with a blower brush or soft brush. Wipe off fingerprints or other smears with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution.

Wide Conversion Lens (VCL-HG0737C) Users

- When using the wide conversion lens with a flash, a part of the screen may darken in the wide-angle position. If this occurs, adjust the zoom position until the effect disappears.
- When using the wide conversion lens at a telephoto position, the image may be out of focus. If this occurs, adjust the zoom towards the wide-angle position until the image is in focus.

When using the VCL-HG1737C Tele Conversion Lens

- Use the supplied accessory "flare-prevention hood when sunlight reflections might occur while shooting outdoors. (See illustration A.)
- The flare-prevention hood is made specially for VCL-HG1737C.

Supplied with VCL-HG1737C only.

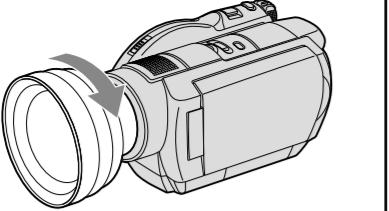
- When using the tele conversion lens at a wide-angle position, the peripheral area of the screen darkens. Adjust the zoom position until the effect disappears.

Restrictions on use

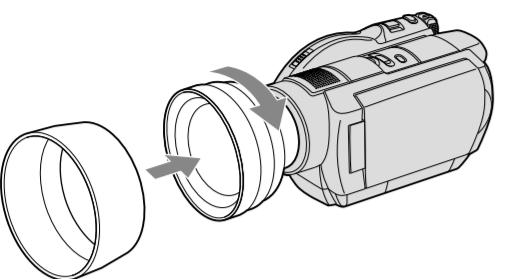
Depending on your camera:

- The flash integrated in the lens cannot be used. Turn off the flash before using the camera.
- Attention de ne pas cogner le convertisseur lorsque vous le fixez.
- Posez toujours le capuchon sur le convertisseur avant de le ranger.
- Pour éviter la formation de moisissure, ne laissez pas le convertisseur longtemps à un endroit très humide.
- Attention lorsque vous posez la caméra avec le convertisseur sur une table ou une surface plane. Certains modèles de caméra peuvent être instables.
- Lorsque le

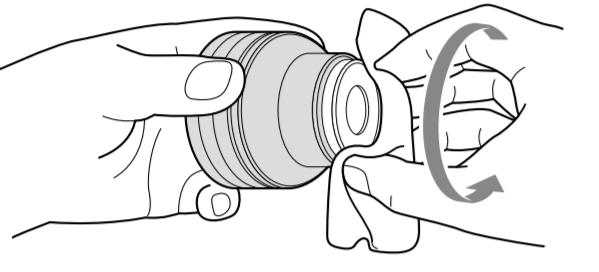
Fasta linsen
Applicazione dell'obiettivo
Montar a objetiva
Прикрепление объектива
取下時
取下时
렌즈 장착
تثبيت العدسة



A



B



Svenska

Denna Sony VCL-HG0737C/HG1737C vidvinkel-lens/telelins är avsedd att användas med en Sony videokamera (här efter benämnd "kamera") vars filterdiameter är 37 mm.

Linsen måste ha samma diameter som kameran för att kunna sättas på.

VARNING!

Titta inte direkt in i solen genom denna lins.

Det kan skada ögonen eller orsaka synflörs.

Att tänka på när du tar bort MC-skyddet

Du tar bort MC-skyddet genom att lägga en mjuk duk över skyddet och sedan försiktigt skrava ut det. (Se illustration B.)

Var försiktig så att du inte tappar linsen. Den kan skadas.

Ovarsam hantering kan leda till oväntade skador.

Innan linsen fästs

Ta först loss motljusskyddet med linslocket, MC-skyddet eller filtret och fäst därefter linsen på kameran.

Anmärkningar gällande bruk

• Bruk av filter när linsen är påsatt rekommenderas inte.

• Ta av linsen vid transport.

• Var noga med att inte utsätta linsen för mekaniska stötar då den sätts på.

• Sätt alltid på linsskyddet vid förvaring.

• Linsen ska inte ligga på ett mycket fuktigt ställe en längre tid för att undvika att mögel bildas.

• Var försiktig när kameran ställs på ett bord eller annat plant underlag med konverterat monterad. Beröende på vilken kameralmodell som används, kan själva kameran bli ostädig.

• När linsen är monterad på vissa kamrar, kan tyngden hos linsen gör det omöjligt att hålla linsloden stabil. Vi rekommenderar användning av ett stativ eller att stödja linsloden med vänster hand.

• Fastän skärpan inte förbättrats avsevärt jämfört med Sonys standardlinse, är skärpan i kamrarna något sämre än i mittent.

• När kamrar använder sig av autofokusfunktionen, kan det hända att bilden inte är i fokus beröende på vilken typ av kamera som används. Om detta skulle inträffa, justera fokus manuellt.

• När kamrar PROGRAM AE använder, fungerar inte autofokus för en del lägesval. Ställ i sällan i fokus manuellt.

• Det går inte att ställa in fokus när fokuskopplaren är inställt på oändlighetsläget.

• Håll inte i kamraren endast i den påsatta linsen.

När vidvinkellinsen VCL-HG0737C används

• När vidvinkellinsen används med en blixten, kan det hända att en del av skärmen blir mörk i vändkällaget. Om detta skulle inträffa, justera zoomen till effekten försvinner.

• När vidvinkellinsen används i telefonet, kan det hända att bilden inte är i fokus. Om detta skulle inträffa, justera zoomen mot vidvinkelfläget till bilden är i fokus.

När telefonlinsen VCL-HG1737C används

• Använd det medföljande "skyddet mot linsöverstrålning om solreflexer skulle kunna inträffa under filminspelning" (Se illustration A).

* Skyddet mot linsöverstrålning är specialgjort för VCL-HG1737C.

• Medföljer endast VCL-HG1737C.

• När telefonlinsen används i vidvinkelfläget, blir ytterkanterna av skärmen mörka. Justera zoomen till effekten försvinner.

Begränsningar för användning

Beroende på vilken kamera som används:

— Den inbyggda blixten kan inte användas. Stäng av blixten före användning.

— Det går inte att använda funktioner som NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming och infraröd fjärrkontroll.

Kondensation

Om linsen tas in i värmen direkt från kylan, kan kondensation bildas på linsen. Förr att undvika detta, kan linsen läggas i en plastpåse eller liknande. När lufttemperaturen inuti påsen blir den samma som den omgivande temperaturen, kan linsen tas ut.

Rengöring av linsen

Borsa från linsens yta med en blåsbörste eller mjuk borste. Torka bort fingeravtryck eller andra slags fläckar med en mjuk trasa som fuktats lätt med en mild diskmedelslösning.

Italiano

Questa lente di conversione tele/grandangolare Sony VCL-HG0737C/HG1737C è stata realizzata per l'utilizzo a bordo di una videocamera Sony (dora in avanti semplicemente definita "videocamera") provista di filtro di diametro da 37 mm.

Per poterla montare sulla videocamera, essa deve pertanto avere lo stesso diametro del filtro.

ATTENZIONE

Non osservate il sole direttamente attraverso questa lente.

Cio potrebbe infatti causare lesioni agli occhi o la perdita della vista.

Cautela durante la rimozione della protezione MC

Per rimuovere la protezione MC applicata allo obiettivo di conversione copritela con un panno morbido e quindi svitala delicatamente. (Vedere l'illustrazione B.)

Fate attenzione a non ferirsi lasciando cadere la lente.

La mancanza di cautela potrebbe causare lesioni alla persona.

Prima di applicare la lente di conversione

Innanzitutto rimuovere il paraluce ed il copriobiettivo, la protezione MC o il filtro e quindi applicare l'obiettivo di conversione alla videocamera.

Note riguardanti l'impiego

- Non si raccomanda l'utilizzo di un filtro mentre la lente di conversione è installata sulla videocamera.
- Quando trasportate la videocamera mantenete la lente di conversione deinstallata.
- Durante l'installazione fate attenzione a non sottoporre ad urti la lente.
- Per prevenire la formazione di muffa evitare di conservare a lungo la lente in luoghi molto umidi.
- Prestate attenzione quando appoggiate la videocamera su un tavolo od una superficie piatta mentre è installata la lente di conversione. A seconda del modello di videocamera, infatti, essa potrebbe assumere una posizione instabile.
- Su alcune videocamere potrebbe risultare difficoltoso fissare in posizione la lente di conversione a causa del proprio peso. Si raccomandiamo pertanto di utilizzare un treppiede oppure di sostenere la parte della lente con la mano sinistra.
- Sebbene la risoluzione sia stata considerabilmente aumentata rispetto alle lenti di conversione standard di Sony, la risoluzione periferica è lievemente inferiore rispetto a quella centrale.
- Durante l'utilizzo della videocamera con le funzioni di messa a fuoco automatica, dipendentemente dal modello della videocamera stessa l'immagine potrebbe apparire sfocata. In tal caso si consiglia di regolare la messa a fuoco manualmente.
- In alcune modalità la messa a fuoco automatica non funziona quando si imposta la videocamera su PROGRAM AE. In tal caso è necessario regolare la messa a fuoco manualmente.
- Non è possibile mettere a fuoco il selettore di messa a fuoco se trova su infinito.
- Quando è installata, non afferrate la videocamera unicamente per la lente.

Impiego della lente di conversione grandangolare VCL-HG0737C

- Durante l'utilizzo della lente di conversione grandangolare con il flash, nella posizione grandangolare una parte dell'immagine potrebbe apparire scura. In tal caso si consiglia di regolare lo zoom sino a quando l'effetto scompare.
- Durante l'utilizzo della lente di conversione grandangolare alla massima posizione tele, l'immagine potrebbe apparire sfocata. In tal caso si consiglia di regolare lo zoom verso la posizione grandangolare sino a quando l'immagine appare a fuoco.

Impiego della lente di conversione tele VCL-HG1737C

- Durante le riprese all'esterno, in presenza di riflessi solari si consiglia di utilizzare il "paraluce antibrillante fornito in dotazione." (Vedere l'illustrazione A.)
- Il paraluce antibrillante è stato esclusivamente concepito per la VCL-HG1737C. Esso viene quindi fornito esclusivamente con la VCL-HG1737C.
- Quando si impiega la lente di conversione tele in posizione grandangolare, le aree periferiche dell'immagine di scuriscono. In tal caso regolate lo zoom sino allo scomparsa dell'effetto.

Limitazioni d'impiego

- A seconda del tipo di videocamera:
 - Non è possibile utilizzare il flash incorporato. Prima dell'impiego della videocamera la funzione flash deve pertanto essere disattivata.
 - Non è possibile utilizzare funzioni quali NightShot, NightShot plus, Hologram AF, NightFraming e telecomando all'infrarosso.

Condensa

Spontanea: Repentinamente da un luogo freddo ad uno caldo, sulla lente potrebbe formarsi della condensa. Per evitare questo fenomeno collocate la lente in un sacchetto di plastica o in un corpo analogo. Essa potrà quindi essere estratta una volta che la temperatura dell'aria all'interno del sacchetto ha raggiunto la nuova temperatura ambiente.

Pulizia della lente di conversione

Per rimuovere dalla superficie della lente qualsiasi traccia di polvere, fate utilizzo di un soffiatore a pennello o di un pennello morbido.

Per rimuovere le impronte digitali od altre macchie impiegare un panno morbido lievemente umidito con una soluzione detergente blanda.

Русский

Широкоугольно/телефоконверсионный объектив VCL-HG0737C/HG1737C фирмы Sony предназначается для использования вместе с видеокамерой-рекордером фирмы Sony (далее по тексту: "Видеокамера") со светофильтром диаметром в 37 мм. Настоящий конверсионный объектив должен иметь диаметр, одинаковый с диаметром светофильтра, подключаемого к видеокамере.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не смотрите на солнце через этот объектив.
Несоблюдение этого указания может привести к повреждению глаза или потерю зрения.

Меры предосторожности при отсоединении защитной насадки

Чтобы снять защитную насадку, прикрепленную к объективу, и т.д., оберните ее мягкой тканью и осторожно отверните. (См. рисунок B)
Во избежание повреждений страйтесь не уронить объектив.

Перед установкой конверсионного объектива

Сначала удалите светозащитную бленду с крышки объектива, защитной насадкой или светофильтром, и затем установите конверсионный объектив на видеокамеру.

Примечания по пользованию

- При установке конверсионного объектива не рекомендуется применять светофильтр.
- При транспортировке снимите конверсионный объектив.
- При установке объектива надо соблюдать осторожность, чтобы не подвергнуть его механическому удару.
- При хранении обязательно надевайте крышки на объектив.

- Не оставляйте объектив в месте повышенной влажности длительное время во избежание покрытия его плесенью.
- Надо соблюдать осторожность при постановке видеокамеры, оснащенной конверсионным объективом, на стол или другую плоскую поверхность. Некоторые видеокамеры могут стоять нестабильно.

- Когда конверсионный объектив установлен на некоторые видеокамеры, по причине веса объектива невозможно фиксировать часть объектива на место. Рекомендуется применять треногу или поддерживать часть объектива левой рукой.
- Хотя разрешающая способность этого объектива в значительной степени улучшена по сравнению со стандартным типом фирмы Sony, разрешение периферийной зоны несколько снижается в сравнении с центральной зоной.

- При использовании видеокамер с функцией автоматической фокусировки, может происходить смешение фокуса снимаемого изображения. При возникновении такого изображения отрегулируйте фокус вручную.
- При использовании функции PROGRAM AE видеокамеры автофокусирование не осуществляется на некоторых моделях. Отрегулируйте фокус вручную в этом случае.

- Невозможно фокусироваться при установке переключателя фокуса на режим беззернистости.
- Не следует держать видеокамеру, захватывая только за прикрепленный объектив.

При пользовании конверсионным широкоугольником VCL-HG0737C

- При использовании конверсионным широкоугольником вместе с лампой-вспышкой, частка яркости может быть затемнена в широком угловом режиме. При возврате конверсионного широкоугольника в положение "телефото", может происходить смешение фокуса снимаемого изображения. При возникновении такого изображения отрегулируйте трансфокацию в положение широкогоугольного режима до точного фокусирования изображения.

При пользовании конверсионным телобъективом VCL-HG1737C

- Применяется поставленная фирмой "противоблесковый бленда" в том случае, когда отражение солнечных лучей может возникнуть при съемке на открытом воздухе. (См. рисунок A)

- Противоблесковая бленда выпускается применительно к объективу VCL-HG1737C. Бленда поставляется исключительно с объективом VCL-HG1737C.

- При использовании конверсионного телобъектива в положении широкогоугольника, может возникнуть так называемый эффект "перехода изображения".

- Для избежания этого эффекта, необходимо применять треногу или стационарную опору.

ADVERTÊNCIA

Não direcetamente o sol com esta objectiva.

Se o fizer, poderá lesar os olhos ou provocar a perda da visão.

Cuidados a ter quando desmontar o protector MC

Para retirar o protector montado na objectiva de conversão etc., coloque um pano macio sobre o protector MC e desenrosque-o lentamente. (Veja a ilustração B.)

Faça todos os cuidados para evitar danos ao objectivo.

A falta de cuidado no seu manuseamento pode provocar lesões.

Antes de acoplar a objectiva de conversão

Primeiro remova o pár-sol de objectiva junto com a tampa, o protector MC ou o filtro, etc., antes, acople a objectiva na câmara.

Notas acerca da utilização

- Não recomendamos o uso de um filtro quando houver uma objectiva de conversão acoplada.
- Remova a objectiva de conversão quando for transportá-la.
- Durante a colocação da objectiva, tome cuidado para não sujeitá-la a choques mecânicos.
- Coloque as tampas nas objectivas sempre que for guardar-las.
- Para evitar a formação de bolores, não deixe a objectiva num local muito húmido durante um período prolongado.

- Tome cuidado quando for colocar a câmara sobre uma mesa ou qualquer outra superfície plana com a objectiva de conversão instalada. Conforme o modelo da câmara, o corpo da câmara pode apresentar instabilidade.
- Quando se instala a objectiva de conversão em algumas câmaras, o peso da objectiva pode dificultar a fixação da objectiva. Neste caso, recomendamos o uso de um tripé ou apoiar a parte da objectiva com a