

Remote Commander

Télécommande

Operating Instructions

Mode d'emploi

Bedienungsanleitung

Manual de instrucciones

Gebruiksaanwijzing

Bruksanvisning

Istruzioni per l'uso

Manual de instrucciones

Инструкция по эксплуатации

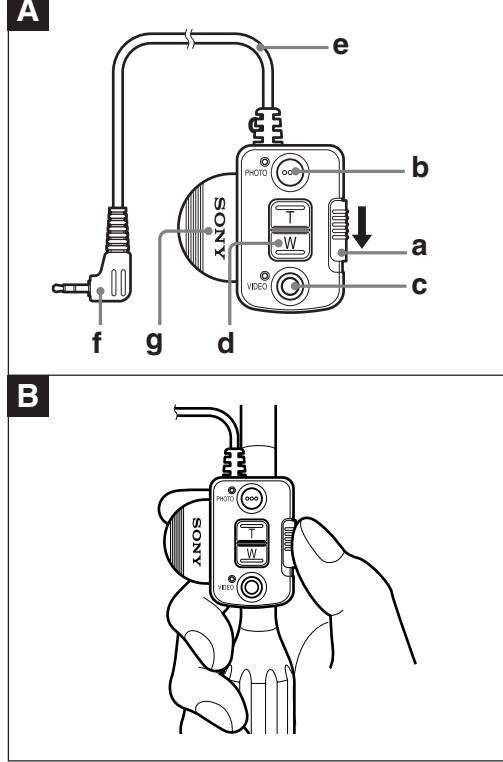
使用説明書

사용설명서

تعليمات التشغيل

RM-V1

Sony Corporation ©2003 Printed in Japan

<http://www.sony.net/>

Printed on 70% or more recycled paper using
VOC (Volatile Organic Compound)-free
vegetable oil based ink.

English

For the customers in U.S.A.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For the customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Features

- The RM-V1 Remote Commander can be connected to a Sony video camera recorder equipped with a LANC terminal or a Sony digital still camera equipped with an ACC terminal.
- This can be operated by attaching to the pan handle of the tripod or to the shoulder belt using the clip (g) provided.

Notes

- Be sure not to drop the Remote Commander or spill liquid on it.
- Do not leave the Remote Commander under direct sunlight, near a heater, or in locations with high humidity.
- Store the Remote Commander in the supplied pouch after use.
- Arrange the Remote cord (e) using the supplied band.
- When turning off the POWER switch (a) of the Remote Commander, wait a while before turning it on again. If you operate the POWER switch (a) repeatedly, the unit connected to the Remote Commander may not turn on properly.
- When inserting or pulling the Remote plug (f), be sure to do so in a straight line. Performing this operation forcibly may damage either the remote plug or the unit connected.

Identifying the parts (See Figure A)

| | |
|-------------------|---------------|
| a POWER switch | e Remote cord |
| b PHOTO button *1 | f Remote plug |
| c VIDEO button *2 | g Clip |
| d Zoom button | |

- *1 This button functions as the PHOTO button when the Remote Commander is used with a video camera recorder. It functions as the shutter button when the Remote Commander is used with a digital still camera.
- *2 This button functions only when the Remote Commander is used with a video camera recorder.

1 Attaching the Remote Commander

1. Attach the Remote Commander to a certain object using the clip (g) provided.
- * When you use the Remote Commander attached to the pan handle of the tripod, it is recommended that you hold the Remote Commander in your hand to operate it as shown in Figure B.
2. Be sure the video camera recorder/digital still camera to be used is turned off before you insert the Remote plug (f) into the LANC terminal or the ACC terminal. Be sure to do so in a straight line.

2 Setting the video camera recorder/digital still camera to record images

Refer to the operating instructions of the unit used with the Remote Commander for further information.

3 Using the Remote Commander to record

When using a video camera recorder

Slide the POWER switch (a) along the arrow mark to turn on the recorder.

The indicators of the PHOTO button (b) and the VIDEO button (c) light in orange.

Recording moving images:

Press the VIDEO button (c) to start recording. The indicator of the VIDEO button that lights in orange turns red. Press this VIDEO button (c) again to stop recording and set the recorder to standby mode. At this time, the indicator lights in orange again.

Recording still images:

When you press the PHOTO button (b) all the way down, the image is recorded.

- * Refer to the operating instructions of the unit used with the Remote Commander for further information.
- * Some video camera recorders do not record still images.

When using a digital still camera

1. Slide the POWER switch (a) along the arrow mark to turn on the recorder.

The indicator of the PHOTO button (b) lights in orange.

2. When you press the PHOTO button (b) all the way down, the image is recorded.

- * Refer to the operating instructions of the unit used with the Remote Commander for further information.

3. Slide the POWER switch (a) along the arrow mark in Figure B to turn off the camera.

Notes

- * If an abnormality occurs, the indicator of the VIDEO button (c) may flash. In this case, refer to the operating instructions of the video camera recorder for further information.

- * If you press and hold the PHOTO button (b) for a relatively long time while using an external strobe, the strobe light may not flash.

- * Some video camera recorders models automatically start from camera mode, which is one of the recorder's functions, when you turn the Remote Commander on. When you use functions other than the camera mode, switch the mode using the mode switch of the video camera recorder.

4 Using the zoom feature

Press the Zoom button (d) of the Remote Commander halfway down.

- * T side (for telephone): subject appears closer.

- * W side (for wide-angle): subject appears farther away.

When you press the Zoom button (d) all the way down, some video camera recorders/digital still cameras zoom more quickly.

Specifications

Dimensions: Approx. 39 x 40 x 36 mm (1 9/16 x 1 5/8 x 1 7/16 inches) (W/H/P)
(protruding portions not included)

Remote cord: Approx. 1.5 m (4.9 feet)

Mass: Approx. 44 g (1.6 oz)

Accessories: Pouch (I)/Band (I)/Operating Instructions (I)

Design and specifications are subject to change without notice.

Refer to the operating instructions of the video camera recorder/digital still camera for further information as well.

Français

Pour les clients au Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Caractéristiques

- La télécommande RM-V1 peut être raccordée à un caméscope Sony doté d'une borne LANC ou à un appareil photo numérique Sony doté d'une borne ACC.
- Ce raccordement peut être effectué en fixant la télécommande au support universel du trépied ou à la bandoulière à l'aide de la pince (g) fournie.

Remarques

- Veillez à ne pas renverser de liquides sur la télécommande et à ne pas la faire tomber.
- Ne laissez pas la télécommande dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil, à un taux d'humidité élevé ou à côté d'un chauffage.

- Après utilisation, rangez le cordon de la télécommande dans l'étui fourni à cet effet.
- Installez la télécommande (e) à l'aide de la bande de fixation fournie.

- Après avoir mis le commutateur POWER (a) de la télécommande en position d'arrêt, attendez un certain temps avant de remettre en position de marche. En cas d'activation répétée du commutateur POWER (a), l'appareil raccordé à la télécommande peut ne pas se mettre correctement sous tension.

- Lors du branchement ou du débranchement de la fiche de la télécommande (f), assurez-vous de bien pousser ou tirer horizontalement. Si vous forcez pour brancher ou débrancher la fiche, l'appareil raccordé à la fiche elle-même peuvent être endommagés.

Identification des pièces (voir III. A)

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| a Commutateur POWER | e Cordon de la télécommande |
| b Touche PHOTO *1 | f Prise de télécommande |
| c Touche VIDEO *2 | g Pince |

*1 Cette touche fonctionne en tant que touche PHOTO lorsque la télécommande est utilisée avec un caméscope. Cette touche fonctionne en tant que touche d'obturateur lorsque la télécommande est utilisée avec un appareil photo numérique.

*2 Cette touche fonctionne uniquement lorsque la télécommande est utilisée avec un caméscope.

1 Fixation de la télécommande

1. Fixez la télécommande sur un objet à l'aide de la pince (g) fournie.

- * Lors de l'utilisation de la télécommande fixée au support universel du trépied, il est recommandé de tenir la télécommande tel qu'il indiqué dans l'illustration B.

2. Vérifiez bien que la caméra ou l'appareil photo numérique à utiliser est hors tension avant de brancher la fiche de la télécommande (f) dans la borne LANC ou la borne ACC. Veillez à bien pousser horizontalement sur la fiche.

2 Einstellen der Videokamera/digitalen Standbildkamera zum Aufnehmen von Bildern

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung zu dem Gerät, das mit der Fernbedienung verwendet wird.

3 Starten der Aufnahme mit der Fernbedienung

Bei einer Videokamera

Schieben Sie den Schalter POWER (a) entlang der Pfleimarkierung, um die Kamera einzuschalten. Die Anzeige der Taste PHOTO (b) leuchtet orange.

Appuyez sur la touche VIDEO (c) pour lancer la prise de vue.

Le voyant de la touche vidéo, allumé en orange, devient rouge. Appuyez de nouveau sur cette touche VIDEO (c) pour mettre fin à la prise de vue et régler le caméscope en mode d'attente. A ce moment, le voyant s'allume de nouveau en orange.

Prise de photos :

Lorsque vous appuyez à fond sur la touche PHOTO (b), la photo est prise.

- * Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil utilisé avec la télécommande.

- * Certaines caméscopes ne permettent pas la prise de photos.

4 Utilisation de la fonction de zoom

Pulse el botón del zoom (d) del mando a distancia hasta la mitad.

- * Lado T (para teléfono): el motivo aparece más cerca.

- * Lado W (para gran angular): el motivo aparece más lejos.

Si pulsa totalmente el botón del zoom (d), algunos modelos de videocámaras o cámara digital de imágenes fijas realizarán el zoom más rápidamente.

Especificaciones

Dimensiones: Aproximadamente 39 x 40 x 36 mm (an/al/prf) (sin incluir partes salientes)

Cable remoto: Aproximadamente 1,5 m

Peso: Aproximadamente 44 g

Accesorios: Bolsa (I)/Banda (I)/Manual de instrucciones (I)

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Asimismo, consulte el manual de instrucciones de la videocámara o de la cámara digital de imágenes fijas para obtener más información.

2 Réglage du caméscope ou de l'appareil photo numérique pour la prise de vue

Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil utilisé avec la télécommande.

3 Utilisation de la télécommande pour une prise de vue

Lors de l'utilisation d'un caméscope

Faites coulisser le commutateur POWER (a) le long de la flèche pour mettre le caméscope sous tension.

Les voyants de la touche PHOTO (b) et de la touche VIDEO (c) s'allument en orange.

Prise de vue d'images animées :

Appuyez sur la touche VIDEO (c) pour lancer la prise de vue.

Le voyant de la touche vidéo, allumé en orange, devient rouge.

Appuyez de nouveau sur cette touche VIDEO (c) pour mettre fin à la prise de vue et régler le caméscope en mode d'attente.

A ce moment, le voyant s'allume de nouveau en orange.

Prise de photos :

Vous lorsque vous appuyez à fond sur la touche PHOTO (b), la photo est prise.

- * Pour de plus amples informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil utilisé avec la télécommande.

- * Certaines caméscopes ne permettent pas la prise de photos.

4 Utilización de la función de zoom

Pulse el botón del zoom (d) del mando a distancia hasta la mitad.

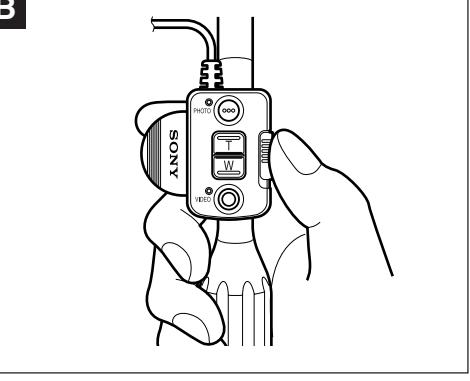
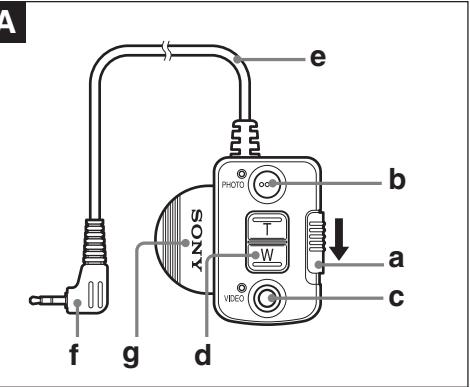
- * Lado T (para teléfono): el motivo aparece más cerca.

- * Lado W (para gran angular): el motivo aparece más lejos.

استعمال ميزة الزoom (التفريج/التبعد)
اضغط زر الزوم (d) المثبت على وحدة التحكم عن بعد للأفلال متعدد
الشوطي.
• الجانب T (التفريج): يظهر الهدف أقرب.
• الجانب W (التبعد): يظهر الهدف أبعد.
عند قيامك بضغط زر الزوم (d) للأفلال بالكامير، تتيز زيادة سرعة التزويم
(التفريج/التبعد) بالنسبة لبعض موديلات كاميرا الفيديو/كاميرا الصورة الثانية
الرقمية.

المواصفات

الابعاد: ٣٦/٤٠/٣٩
سلك وحدة التحكم عن بعد: ١.٥ متر ترتيباً
الوزن: ٤٤ جرام
الكماليات: الكيس (عدد ١)/الشريط (عدد ١)/تعليمات
الاشتغال: (عدد ١)
التصنيف والمراقبات عرضة للتغير دون إشعار.
راجع أيضاً تعليمات الشغيل الملحقة بكاميرا الفيديو/كاميرا الصورة الثانية الرقمية
للمزيد من التفصيل.



Italiano

Caratteristiche

- Il telecomando RM-VD1 può essere collegato ad una videocamera Sony dotata di un terminale LANC **C** o ad una macchina fotografica ferma digitale Sony dotata di un terminale ACC.
- È possibile utilizzarlo collegandolo alla maniglia panoramica del treppiede o alla cinghia da trasporto utilizzando l'apposito fermaglio (**g**) in dotazione.

Note

- Non lasciare cadere né bagnare il telecomando.
- Non lasciare il telecomando alla luce solare diretta, perto de um aqueduto ou em locais com muita humidade.
- Depois de utilizar o telecomando, guarde-o na bolsa fornecida.
- Enrole o cabo do telecomando (**e**) utilizando o suporte fornecido.
- Quando desligar ou interromper POWER (**a**) do telecomando, agarre um pouco antes de voltar a ligá-lo. Se utilizar várias vezes o interruptor POWER (**a**), o aparelho ligado ao telecomando pode não ligar corretamente.
- Quando introduzir ou retirar a ficha do telecomando (**f**), faça-o em linha recta. Se forçar o movimento, pode danificar a ficha do telecomando ou o aparelho ligado.

Identificazione delle parti (vedere la figura A)

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| a Interruttore POWER | e Cavo del telecomando |
| b Tasto PHOTON* | f Spina del telecomando |
| c Tasto VIDEO** | g L'apposito fermaglio |
| d Tasto Zoom | |
- *1 Este botão funciona como o botão PHOTO quando se utiliza o telecomando com um videogravador. Funciona como o botão do obturador quando se utiliza o telecomando com uma máquina fotográfica digital.
*2 Este botão funciona apenas quando se utiliza o telecomando com um videogravador.

1 Prender o telecomando

- Utilizando o clip (**g**) fornecido, pode prender o telecomando a certos objectos.
 - Quando utilizar o telecomando preso ao manipulo de deslocação horizontal do tripe, recomendamos que o agarre com a mão como mostra a Figura **B**.
- Antes de introduzir a ficha do telecomando (**f**) no terminal **C** LANC ou terminal ACC, verifique se desligou o videogravador / máquina fotográfica digital que vai utilizar. Introduza a ficha a direto.

2 Programar o videogravador/máquina fotográfica digital para gravar imagens

Para obter mais informações, consulte o manual de instruções do aparelho utilizado com o telecomando.

3 Utilizar o telecomando para gravar

Se estiver a utilizar um videogravador

- Para ligar o gravador, empurre o interruptor POWER (**a**) ao longo da seta.
Os indicadores dos botões PHOTO (**b**) e VIDEO (**c**) acendem-se em cor-de-laranja.

Gravar imagens em movimento:

- Carregue no botão VIDEO (**c**) para começar a gravar. O indicador do botão VIDEO passa de cor-de-laranja a vermelho. Carregue novamente no botão VIDEO (**c**) para parar a gravação e pôr o gravador no modo de espera. Nessa altura, o indicador vai ficar cor-de-laranja.

Gravar imagens fixas:

- Se carregar até ao fim no botão PHOTO (**b**), a imagem fica gravada.
* Para obter mais informações, consulte o manual de instruções do aparelho utilizado com o telecomando.

- * Alguns videogravadores não gravam imagens fixas.

Se estiver a utilizar uma máquina fotográfica digital

- Permita ao telecomando o objecto desiderado utilizando o fermaglio (**g**) em dotazione.
- Se o telecomando viene collegato alla maniglia panoramica del treppiede, si consiglia di utilizzarlo manualmente come mostrato nella figura **B**.

2 Impostazione della videocamera/macchina fotografica ferma digitale per la registrazione di immagini

Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso dell'apparecchio utilizzato con il telecomando.

3 Uso do telecomando per la registrazione

Se viene utilizzata una videocamera

Per accendere la videocamera, fare scorrere l'interruttore POWER (**a**) in direzione della freccia.

Gli indicatori dei tasti PHOTO (**b**) e VIDEO (**c**) si illuminano in arancione.

Registrazione di immagini in movimento:

- Premere il tasto VIDEO (**c**) per avviare la registrazione. L'indicatore arancione del tasto VIDEO diventa rosso. Premere di nuovo il tasto VIDEO (**c**) per arrestare la registrazione e impostare la videocamera nel modo di attesa. L'indicatore si illumina di nuovo in arancione.

Registrazione di fermi immagine:

- L'immagine viene registrata quando il tasto PHOTO (**b**) viene premuto completamente.

* Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso dell'apparecchio utilizzato con il telecomando.

* Alcune videocamere non sono in grado di registrare fermi immagine.

Se viene utilizzata una macchina fotografica ferma digitale

- accendere la videocamera, fare scorrere l'interruttore POWER (**a**) in direzione della freccia.
- l'indicatore del tasto PHOTO (**b**) si illumina in arancione.

* Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso dell'apparecchio utilizzato con il telecomando.

* Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso dell'apparecchio utilizzato con il telecomando.

* Alcune videocamere non sono in grado di registrare fermi immagine.

Note

- In caso di problemi, è possibile che l'indicatore del tasto VIDEO (**c**) lampeggi. Se ciò dovesse verificarsi, per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso della videocamera.

- Tenendo premuto il tasto PHOTO (**b**) per un periodo di tempo relativamente lungo durante l'uso di uno stroboscopio esterno, è possibile che la spia dello stroboscopio non lampeggi.

- Al momento dell'attivazione del telecomando, alcuni modelli di videocamere vengono automaticamente impostati sul modo Camera, che costituisce una delle funzioni della videocamera stessa. Per utilizzare funzioni diverse dal modo Camera, è necessario cambiare il modo utilizzando l'apposito interruttore della videocamera.

Especificações

- Dimensões: Aprox. 39 x 40 x 36 mm (19/16 x 15/8 x 17/16 polegadas) (L/A/P) (excluindo peças salientes)

- Cabo do telecomando: Aprox. 1,5 m (4,9 pés)

- Peso: Aprox. 44 g (1,6 onças)

- Acessórios: Bolsa (1)/Suporte (1)/Manual de instruções (1)

Design e especificações sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Consulte também o manual de instruções do videogravador/maquina fotografica digital para obter mais informações.

Técnicas características

Dimensões: Aprox. 39 x 40 x 36 mm (19/16 x 15/8 x 17/16 polegadas) (L/A/P) (excluindo peças salientes)

Cabo do telecomando: Aprox. 1,5 m (4,9 pés)

Peso: Aprox. 44 g (1,6 onças)

Acessórios: Bolsa (1)/Suporte (1)/Manual de instruções (1)

Design e especificações sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Consulte também o manual de instruções do videogravador/maquina fotografica digital para obter mais informações.

Ruskiy

Изготовитель: Сони Корпорейшн

Адрес: 1-71 Конан, Минато-ку,

Токио, 108-0075 Япония

Страна-производитель: Япония

4 Uso della funzione zoom

Premere il tasto Zoom (**d**) del telecomando a metà.

• Lato T (per teleobiettivo): il soggetto appare più vicino.

• Lato W (per grandangolo): il soggetto appare più lontano.

Premendo completamente il tasto Zoom (**d**), alcune videocamere/macchine fotografiche ferme digitali effettuano lo zoom più rapidamente.

Caratteristiche tecniche

Dimensioni: Circa 39 x 40 x 36 mm (L/A/P) (escluse le parti sporgenti)

Cavo del telecomando: Circa 1,5 m

Peso: Circa 44 g

Accessori: Custodia (1)/Fermacavo (1)/Istruzioni per l'uso (1)

Il design e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Per ulteriori informazioni, consultare inoltre le istruzioni per l'uso della videocamera/macchina fotografica ferma digitale.

Português

Características

- O telecomando RM-VD1 pode ser ligado a um videogravador da Sony equipado com um terminal **CLANC** ou a uma máquina fotográfica digital da Sony com um terminal ACC.

- Pode utilizar o telecomando ligando-o ao manipulo de deslocação horizontal do tripe ou à correia a tiracolo, utilizando o clip (**g**) fornecido.

Notas

- Não deixe cair o telecomando nem o salpique com líquidos.

- Não deixe o telecomando exposto à luz solar directa, perto de um aqueduto ou em locais com muita humidade.

- Depois de utilizar o telecomando, guarde-o na bolsa fornecida.

- Enrole o cabo do telecomando (**e**) utilizando o suporte fornecido.

- Quando desligar ou interromper o interruptor POWER (**a**) do telecomando, agarre um pouco antes de voltar a ligá-lo. Se utilizar várias vezes o interruptor POWER (**a**), o aparelho ligado ao telecomando pode não ligar corretamente.

- Quando introduzir ou retirar a ficha do telecomando (**f**), faça-o em linha recta. Se forçar o movimento, pode danificar a ficha do telecomando ou o aparelho ligado.

Identificação das peças (Consulte a Figura A)

- | | |
|------------------|------------------------|
| a Selector POWER | e Cabo do telecomando |
| b Botão PHOTON* | f Ficha do telecomando |
| c Botão VIDEO** | g Clip |
| d Botão de Zoom | |

- *1 Este botão funciona como o botão PHOTO quando se utiliza o telecomando com um videogravador. Funciona como o botão do obturador quando se utiliza o telecomando com uma máquina fotográfica digital.

- *2 Este botão funciona apenas quando se utiliza o telecomando com um videogravador.

1 Prisocidnienie pulta dinstanionego upravlenija

1. Prereklyot pulta dinstanionogo upravlenija k opredeleniemu predmetu s pomoshch'yu prilagayemogo zakhima (**g**).

* Pri ispolzovani pulta dinstanionogo upravlenija, priklyplennego k rukojat'ju shatativa, rekomenuyetsya derzhat pulta dinstanionogo upravlenija v ruke, chto pользоваться им, как показано на рис. **B**.

2. Pereklyot podklycheniem shtekera (**f**) k razmeyu **CLANC** ili razmeyu ACC uchet'sya, ch videoekamera ili cifrovaya fotoekamera, kotoraya trebetsya ispolzovat', vkluchivshiy zhazhku.

3. Ispolzovanie pulta dinstanionogo upravlenija dlya zapisii

Pri ispolzovanii videokameri/cifrovoy fotokameri

Peredvinite pereklyotatel' POWER (**a**) po strelke, ch vkluchit' kamery.

Indikatory knopok PHOTON (**b**) i VIDEO (**c**) zaygorjutsya zheltym svetom.

Zapis' dvizhuyushchixsya izobrazhenij:

Najmijte knopku VIDEO (**c**), chotkae nchetsya zapis'. Knopka VIDEO vimesto zheltogo zaygorjutsya krasnym svetom. Najmijte knopku VIDEO (**c**) es'ce raz, chto ostanovit' zapis' i pererevets' kamery v rezhim oxidzheniya. Na etot raz indikator znova zaygorjutsya zheltym svetom.

Zapis' nepodvizhnykh izobrazhenij:

Eсли полностью нажать кнопку PHOTO (**b**), начнется запись изображения.

* Для получения дополнительной информации см. инструкцию по эксплуатации аппарата, к которому подключен пульт дистанционного управления.

Некоторые видеокамеры не записывают неподвижные изображения.

4 Ispolzovanie funktsii transfokatsii

Najmijte napolnovannu knopku cifrovoi transfokatsii (**d**) na pulte dinstanionogo upravlenija.

* Сторона T (telefoto): objekt priближается.

* Сторона W (широкоугольная съемка): objekt удаляется.

Если полностью нажать кнопку cifrovoi transfokatsii (**d**), некоторые видеокамеры/цифровые фотокамеры могут выполнить трансфокацию еще быстрее.

5 Ospecifikacii