

Wide Conversion Lens

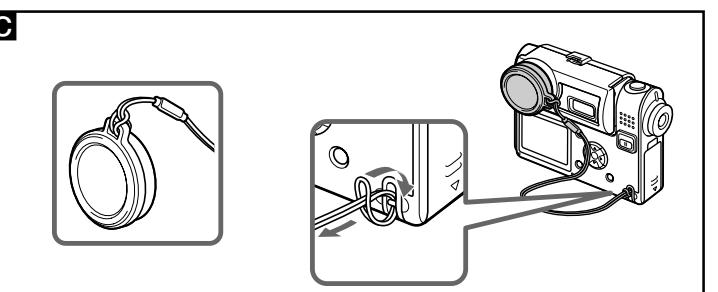
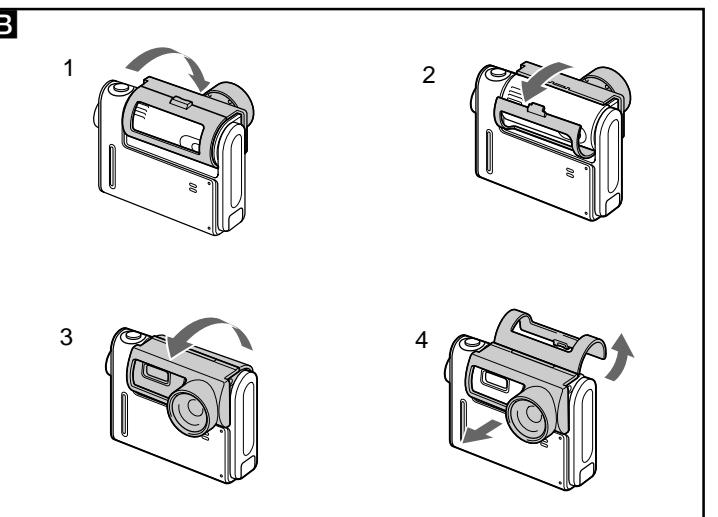
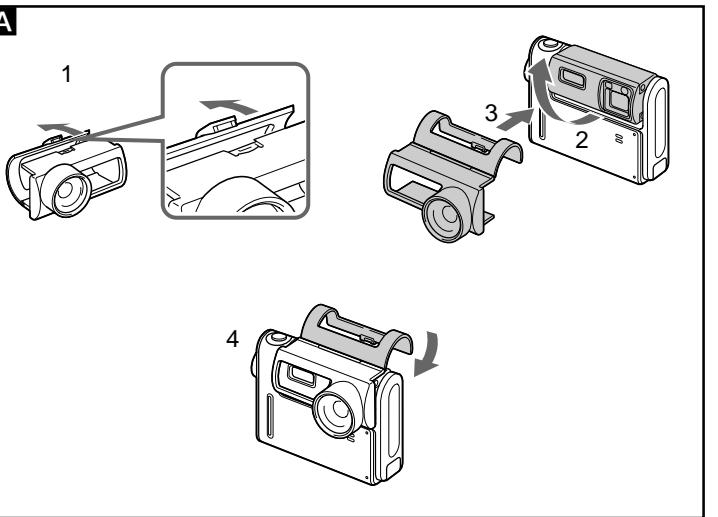
Bedienungsanleitung
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning
Istruzioni per l'uso
Manual de instruções

Руководство по
использованию
使用説明書
使用说明书
작동 지침서

تعليمات التشغيل

VCL-07FEB

© 2004 Sony Corporation Printed in Japan



Deutsch

Der Weitwinkelkonverter VCL-07FEB ist speziell für digitale Standbildkameras von Sony konzipiert.

A Anbringen des Konverters

- Öffnen Sie die hintere Abdeckung der Konverteereinheit vollständig.
- Öffnen Sie die hintere Abdeckung nicht mit Gewalt. Wenn Sie die Abdeckung zu weit öffnen, wird sie möglicherweise beschädigt.
- Drehen Sie den Objektivteil der Kamera, so dass er nach vorne weist.
- Bringen Sie das Konverterobjektiv an der Kamera an, und zwar über dem Kameraobjektiv.
- Schließen Sie die hintere Abdeckung.
 - Drücken Sie auf die hintere Abdeckung, bis sie mit einem Klicken einrastet und fest geschlossen ist. Wenn sie nicht richtig geschlossen ist, kann die Kamera herunterfallen und beschädigt werden.
 - Achten Sie beim Schließen der hinteren Abdeckung darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.

B Abnehmen des Konverters

- Drehen Sie den Objektivteil der Kamera, so dass er nach hinten weist.
- Lösen Sie die Verriegelung an der hinteren Abdeckung der Konverteereinheit.
- Drehen Sie den Objektivteil der Kamera bei gelöster Verriegelung um 180 Grad.
- Öffnen Sie die hintere Abdeckung der Konverteereinheit vollständig und nehmen Sie sie von der Kamera ab.

C Die Objektivschutzkappe

Bringen Sie die Objektivschutzkappe mit dem mitgelieferten Riemen an der digitalen Standbildkamera an, damit sie nicht verloren geht.

Hinweise zur Verwendung

- Wenn Sie den Konverter lagern, bringen Sie unbedingt die Objektivschutzkappe an.
- Legen Sie das Objektiv bei Transport oder Lagerung unbedingt in die mitgelieferte Schutzhülle.
- Bezwahren Sie den Konverter nicht längere Zeit an einem feuchten Ort auf, da es andernfalls zu Schimmelbildung kommen kann.
- Halten Sie die Kamera nicht am angebrachten Konverterobjektiv. Das Konverterobjektiv könnte sich lösen und es besteht die Gefahr von Schäden an den Geräten und Verletzungen.
- Sie können den Sucher nicht verwenden, wenn der Konverter an der Kamera angebracht ist. Verwenden Sie beim Aufnehmen von Fotos stattdessen den LCD-Bildschirm.
- Die AF-verlichtung funktioniert nicht, wenn der Konverter an der Kamera angebracht ist.

Reinigen des Weitwinkelkonverters

Entfernen Sie Staub auf der Konverteoberfläche mit einem Staubbläser oder einem weichen Pinsel. Entfernen Sie Fingerabdrücke oder andere Flecken mit einem weichen Tuch, das Sie leicht mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtet haben. (Dazu wird der Reinigungssatz KK-LC3 empfohlen.)

Technische Daten

- | | |
|------------------------|--|
| Vergroßerung | 0,77 |
| Objektivstruktur | 3 Gruppen, 3 Elemente |
| Abmessungen | Ca. 73 × 39 × 50 mm (Breite/Höhe/Tiefe) |
| Gewicht | Ca. 36 g |
| Mitgeliefertes Zubehör | Objektivschutzkappe (1), Schutzauflatz (1) |
- 3 Gruppen, 3 Elemente, Objektiv mit hochwertigem optischen Glas.
 - 0,77fache Weitwinkelaufnahmefunktion. Entspricht beim 35-mm-Format 28 mm am Ende der Weitwinkelposition.

Änderungen an technischen Daten und Design, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Nederlands

De VCL-07FEB is een groothoekvoorzetslens die speciaal is ontworpen voor de digitale camera van Sony.

A De lens plaatsen

- Open de achterklep van de voorzetlens volledig.
 - Open de achterklep niet met kracht. Als u de klep te ver probeert te openen, kan deze worden beschadigd.
 - Draai het lensgedeelte van de camera naar de voorzijde.
 - Bevestig de voorzetlens op de camera door deze over de cameralens te plaatsen.
 - Sluit de achterklep.
 - Druk op de achterklep totdat deze vastklikt. Als de klep niet goed is gesloten, kan de camera vallen en worden beschadigd.
 - Wees voorzichtig dat uw vingers niet beklemd raken wanneer u de achterklep sluit.

B De lens verwijderen

- Draai het lensgedeelte van de camera naar de achterzijde.
- Open de vergrendeling op de achterklep van de voorzetlens.
- Als de vergrendeling is geopend, draait u het lensgedeelte van de camera 180 graden.
- Open de achterklep van de voorzetlens volledig en verwijder de lens van de camera.

C Betreffende de lensdop

Bevestig de lensdop met de bijgeleverde riem aan de digitale stillebeeld camera om te voorkomen dat u de lensdop verliest.

Opmerkingen bij het gebruik

- Zorg dat u de lensdop op de lens plaatst wanneer u deze ophoudt om beschadiging te voorkomen.
- Plaats de conversielens in de bijgeleverde houder om deze te beschermen wanneer u de lens meeneemt of ophoudt.
- Bewaar de lens niet gedurende langere tijd op een zeer vochtige plaats om schimmel te voorkomen.
- Til de camera niet op aan de bevestigde voorzetlens. De voorzetlens kan losraken en beschadiging van het apparaat of verwondingen tot gevolg hebben.
- U kunt de beeldzoeker niet gebruiken als de conversielens op de camera is bevestigd. In plaats daarvan kunt u het LCD-scherm gebruiken wanneer u foto's neemt.
- De AF-verlichting kan niet worden gebruikt als de conversielens op de camera is bevestigd.

De groothoek-voorzetslens reinigen

Stof op de lens kunt u verwijderen met een blaaskwastje of een zacht borsteltje. Vingerafdrukken en aanklevend vuil kunt u wegvegen met een zacht doekje, licht bevochtigd met een mild zeepsopje. (Reinigingsset KK-LC3 wordt aanbevolen.)

Technische gegevens

Vergrotingsfactor	0,77
Lensconstructie	3 elementen in 3 groepen
Afmetingen	Ca. 73 × 39 × 50 mm (breedte/hoogte/diepte)
Gewicht	Ca. 36 g
Bijgeleverd toebehoren	Lensdop (1), Beschermtui (1)

- 3 groepen, 3 elementen optische glazen lens van hoge kwaliteit.
- x0,77 groothoeknademogelijkheden. Vergelijkbaar met 28 mm aan het einde van de groothoekpositie in een 35-mm formaat.

Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving wegens doorlopende verbeteringen.

Nederlandse

VCL-07FEB är en vidvinkellins som tillverkats speciellt för Sonys digitala stillbildskamera.

A Fästa linsen

- Fäll upp det bakre skyddet på konversionslinsen så långt det går.
 - Använd inte våld när du fäller upp det bakre skyddet.
 - Om du viker upp det för mycket finns det risk för att det går sönder.
- Vrid kamerans linsdel så att den riktas framåt.
- Fäst konversionslinsen på kameran genom att placera den över kameran.
- Stäng det bakre skyddet.
 - Tryck fast det bakre skyddet tills det klickar på plats. Om du inte stänger det ordentligt kan kameran lossna och skadas.
 - Se upp så att du inte klämmer fingrarna när du stänger det bakre skyddet.

B Ta bort linsen

- Vrid kamerans linsdel så att den riktas bakåt.
- Frigör spärren på konversionslinsens bakre skydd.
- När spärren är öppen vrider du linsdelen på kameran 180 grader.
- Fäll upp det bakre skyddet på konversionslinsen helt och ta bort det från kameran.

C Angående linsskyddet

Fäst linsskyddet på digitalkameran med det medföljande bandet så riskerar du inte att förlora det.

Angående användning

- Förvara linsen med linsskyddet på, så undviker du att den skadas.
- När du förvarar eller bär med dig vidvinkellinsen bör du ha den i den medföljande förvaringsväskan.
- Undvik att under en längre period förvara linsen där det är fuktigt, eftersom det finns risk för mögelbildung.
- Lyft inte upp kameran genom att greppa konversionslinsen. Konversionslinsen kan lossna från kameran vilket kan leda till skador eller personskador.
- Du kan inte använda sökaren när vidvinkellinsen är monterad på kameran. Använd i stället LCD-skärmen när du tar bilder.
- AF-belysningen kan inte användas när vidvinkellinsen är monterad på kameran.

Rengöring av vidvinkellinsen

Borsta bort eventuellt damm från linsens yta med en blåsbörste eller en mjuk borste. Torka bort fingeravtryck eller andra fläckar med en mjuk duk, lätt fuktad med ett milt rengöringsmedel. (Rengöringssets Cleaning Kit KK-LC3 rekommenderas.)

Specificaties

Förstöring	0,77
Linsuppbryggnad	3 grupper, 3 element
Mått	Ca 73 × 39 × 50 mm (bredd/ höjd/ djup)
Vikt	Ca 36 g
Medföljande tillbehör	Linsskydd (1), Linsväskan (1)

- 3 grupper 3 elementen högkvalitativ lins av optiskt glas.
- x0,77 gånger vidvinkelinspelning. Motståtar 28 mm i vidvinkelns slutläge i formatet 35 mm.

Design och specifikationer kan ändras utan förbehåll eftersom kontinuerlig produktutveckling pågår.

Svenska

VCL-07FEB är en vidvinkellins som tillverkats speciellt för Sonys digitala stillbildskamera.

A Fästa linsen

- Fäll upp det bakre skyddet på konversionslinsen så långt det går.
 - Använd inte våld när du fäller upp det bakre skyddet.
 - Om du viker upp det för mycket finns det risk för att det går sönder.
- Vrid kamerans linsdel så att den riktas framåt.
- Fäst konversionslinsen på kameran genom att placera den över kameran.
- Stäng det bakre skyddet.
 - Tryck fast det bakre skyddet tills det klickar på plats. Om du inte stänger det ordentligt kan kameran lossna och skadas.
 - Se upp så att du inte klämmer fingrarna när du stänger det bakre skyddet.

B Ta bort linsen

- Vrid kamerans linsdel så att den riktas bakåt.
- Frigör spärren på konversionslinsens bakre skydd.
- När spärren är öppen vrider du linsdelen på kameran 180 grader.
- Fäll upp det bakre skyddet på konversionslinsen helt och ta bort det från kameran.

C Angående linsskyddet

Fäst linsskyddet på digitalkameran med det medföljande bandet så riskerar du inte att förlora det.

Angående användning

- Förvara linsen med linsskyddet på, så undviker du att den skadas.
- När du förvarar eller bär med dig vidvinkellinsen bör du ha den i den medföljande förvaringsväskan.
- Undvik att under en längre period förvara linsen där det är fuktigt, eftersom det finns risk för mögelbildung.
- Lyft inte upp kameran genom att greppa konversionslinsen. Konversionslinsen kan lossna från kameran vilket kan leda till skador eller personskador.
- Du kan inte använda sökaren när vidvinkellinsen är monterad på kameran. Använd i stället LCD-skärmen när du tar bilder.
- AF-belysningen kan inte användas när vidvinkellinsen är monterad på kameran.

Rengöring av vidvinkellinsen

Borsta bort eventuellt damm från linsens yta med en blåsbörste eller en mjuk borste. Torka bort fingeravtryck eller andra fläckar med en mjuk duk, lätt fuktad med ett milt rengöringsmedel. (Rengöringssets Cleaning Kit KK-LC3 rekommenderas.)

Specificaties

Förstöring	0,77
Linsuppbryggnad	3 grupper, 3 element
Mått	Ca 73 × 39 × 50 mm (bredd/ höjd/ djup)
Vikt	Ca 36 g
Medföljande tillbehör	Linsskydd (1), Linsväskan (1)

- 3 grupper 3 elementen optiska glazen lens van hoge kwaliteit.
- x0,77 groothoeknademogelijkheden. Vergelijkbaar met 28 mm aan het einde van de groothoekpositie in een 35-mm formaat.

Design och specifikationer kan ändras utan förbehåll eftersom kontinuerlig produktutveckling pågår.

Italiano

VCL-07FEB è un obiettivo a conversione ampia appositamente ideato per la fotocamera digitale Sony.

A Applicazione dell'obiettivo

- Apri completamente il coperchio posteriore dell'obiettivo di conversione.
 - Non tentare di aprire il coperchio posteriore esercitando forza eccessiva, onde evitare di causare danni.
- Ruotare la sezione dell'obiettivo della macchina fotografica verso la parte anteriore.
- Applicare l'obiettivo di conversione alla macchina fotografica, posizionandolo sopra l'obiettivo della videocamera.
- Chiudere il coperchio posteriore.
 - Premere il coperchio posteriore fino

VCL-07FEB هو عدسة تحوير عريضة مصنوعة خصيصاً لكاميرا الصور الساقية الرقمية من سوني.

A ترکیب عدسه التحويل عريضة الطرف

- افتح الغطاء الخلفي لوحدة عدسة التحويل بالكامل.
- لتفت کیفیتی بالغة، إذا حاولت فتحه بقدر زائد، قد يصاب بضرر.
- قم بإدارة قسم العدسة للكاميرا بحيث تواجه الجهة الأمامية.
- قم بتثبيت عدسة التحويل على الكاميرا، وبعدها على عدسة الكاميرا.
- إضغط الغطاء الخلفي إلى أن يصدر عنه صوت طقة لإغلاقه بضرا.
- لم يتم غلق الغطاء الخلفي، قد تستفسر الكاميرا، مسبباً في حدوث ضرر.
- عندما تقوم بغلق الغطاء الخلفي، احرص على عدم احتباس أصابعك.

B نزع العدسة

- قم بإدارة قسم العدسة للكاميرا بحيث تواجه الجهة الخلفية.
- قم بتحريك الأقطمة الموجودة على الغطاء الخلفي لوحدة عدسة التحويل.
- قم بإدارة قسم العدسة للكاميرا 180 درجة مع تحريك الأقطمة.
- قم بفتح الغطاء الخلفي مسحراً بفتحة لاغلاقه بضرا.

C حول غطاء العدسة

- قم بتثبيت غطاء العدسة باستعمال الحزام المرفق بكاميرا الصور الساقية الرقمية.

ملاحظات حول الاستعمال

- قم بفتح العدسة مع وجود غطاء العدسة مثبتة لتجنب احتمال وقوع ضرر.
- تأكد من وضع عدسة التحويل في الجهة المقابلة للحماية عند الحمل أو التخزين.
- تجنب إبقاء العدسة في مكان رطب للغاية لفترة طويلة من الزمن لمنع العفن.
- لا تقم بال CONTACT الكاميرا مسحراً بفتحة التحويل التي تم تركيبها.
- تجنب إبقاء العدسة في حذف اتصالات شخصية.
- لا ينصح بـ استعمال مظار الرؤية عند تركيب عدسة التحويل على الكاميرا.
- بدلاً من ذلك، استعمل شاشة العرض البصرية الساقية عند إلتقاط صور فوتغرافية.
- لا تتم عمل وظيفة الإضاءة AF عند تركيب عدسة التحويل على الكاميرا.

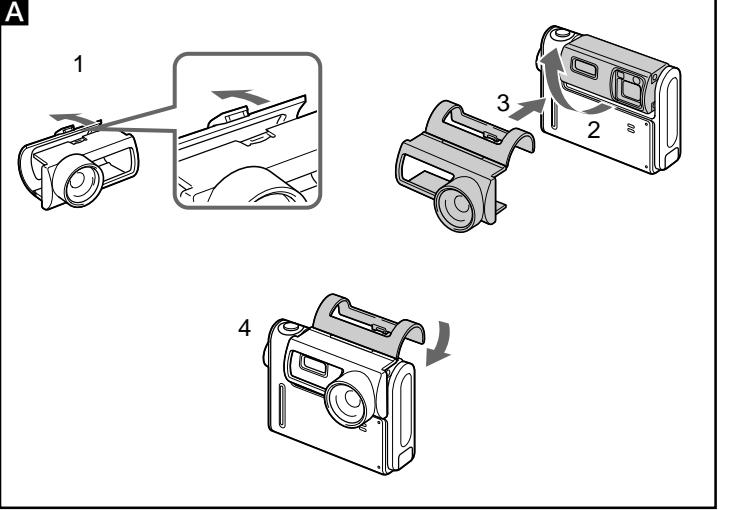
تنظيف عدسه التحويل عريضة الطرف

- استعمل فرشاة مع نافخة أو فرشاة ناعمة لتنظيف سطح العدسة من الغبار.
ابحث صفات الأداة أو التطبيقات الأخرى باستعمال قطعة قماش ناعمة بعد ترتيبها قليلاً بمحلول تنظيف متعدد. (يرجى باستعمال قطع لوازم التنظيف .KK-LC3

المواصفات

- | | |
|------------------|--|
| النوع | 0.77 |
| العدسة | 3 مجموعات، 3 عناصر |
| الوزن | 39 × 39 × 73 مم (عرض / ارتفاع / عمق) تقريباً |
| الكتلة | أو 73 × 39 × 50 mm (너비/높이/두께) |
| المكونات المجهزة | 3그룹, 3렌즈 멘트 |
| العمر | أو 36g |
| الارتفاع | 렌즈 캐(1), 보호용 케이스(1) |
| الارتفاع | • 3그룹 3렌즈 멘트 고급 광학 유리 렌즈. |
| الارتفاع | • x0.77 광각 활용 가능. 35 mm 형식의 경우 광각 위치의 끝부분 |
| الارتفاع | 이 28 mm와 동일. |
- عدسة زجاجية بصرية ذات فئة عالية 3 مجموعات عناصر.
قابلية إلتقاط صور بزاوية عريضة 77°، متر، ما يعادل إلى 28 مم عند طرف موضع الزاوية العريضة بمنفذ 35 مم.

- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار بسبب عمليات التحسين المستمرة.



Русский

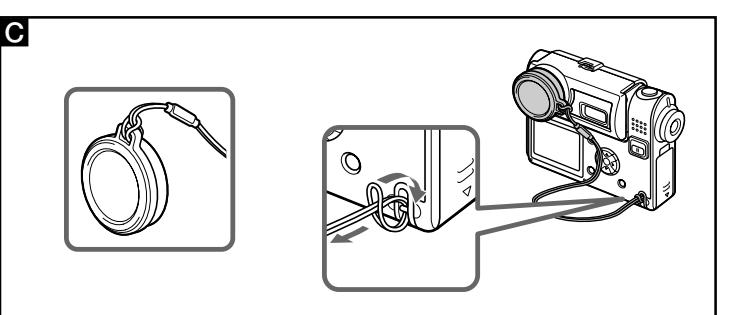
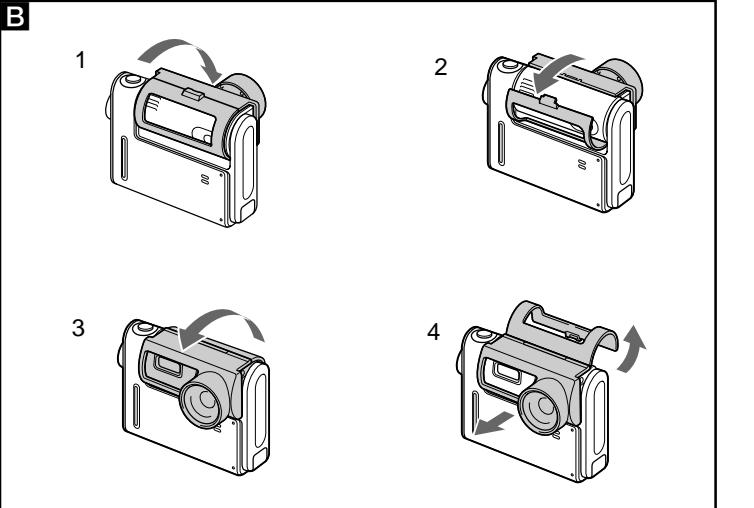
VCL-07FEB - это широкоугольный объектив, специально предназначенный для цифровой фотокамеры Sony.

中文 (繁)

VCL-07FEB 是專為 Sony 數位照相機製造的廣角轉換鏡頭。

中文 (简)

VCL-07FEB 是专为 Sony 数码照相机制造的广角转换镜头。



A Подсоединение объектива

- Полностью откройте заднюю крышку широкоугольного объектива.
- Не следует прилагать излишних усилий при открытии задней крышки. При попытке открыть ее больше, чем положено, она может быть повреждена.
- Поверните объектив камеры таким образом, чтобы он смотрел вперед.
- Подсоедините широкоугольный объектив к камере, расположив его поверх объектива камеры.
- Закройте заднюю крышку.
- Чтобы плотно закрыть заднюю крышку, нажмите на нее до щелчка. Если не закрыть ее правильно, камера может упасть и получить повреждения.
- При закрытии задней крышки, соблюдайте осторожность, чтобы не прищемить пальцы.

B Снятие объектива

- Поверните объектив камеры таким образом, чтобы он смотрел назад.
- Освободите защелку на задней крышке объектива.
- Поверните объектив камеры на 180 градусов с открытой защелкой.
- Полностью откройте заднюю крышку объектива и снимите его с камеры.

C Крышка объектива

Чтобы не потерять крышку объектива, прикрепите ее к цифровой камере с помощью прилагаемого ремешка.

Примечания по использованию

- При хранении обязательно надевайте крышку на объектив.
- Во время переноски или хранения обязательно помещайте объектив в прилагаемый футляр.
- Не оставляйте этот объектив на длительное время в местах с повышенной влажностью во избежание повреждений.
- Не поднимайте камеру за подсоединененный широкоугольный объектив. Широкоугольный объектив может отсоединиться, что приведет к его повреждению или травме.
- Когда на камеру установлен широугольный объектив, нельзя использовать видоискатель. Вместо этого используйте при фотосъемке экран ЖКД.
- Подсветка для автофокусировки не работает, когда на камеру установлен широугольный объектив.

Чистка широкоугольного объектива

Удалите пыль с поверхности объектива с помощью груши со щеткой или мягкой щетки. Сотрите отпечатки пальцев или другие пятна с помощью мягкой ткани, слегка смоченной слабым раствором моющего средства. (Рекомендуется использовать комплект для чистки KK-LC3.)

Технические характеристики

Кратность увеличения	0,77
Структура объектива	3 группы, 3 компонента
Размеры	Примерно 73 × 39 × 50 mm (ширина/высота/глубина)
Вес	Примерно 36 g (г)
Штатное приложение	Крышка объектива (1), защитную (1)

- Высококачественный оптический стеклянный объектив, 3 группы, 3 элемента.
- Возможность широкоугольной съемки (x0.77). Эквивалентно 28 мм в конечном широкоугольном положении в формате 35 мм пленки.

Конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления из-за постоянных усовершенствований.

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>