

日本語

取扱説明書 レンズアダプター 品番 DMW-LA4/DMW-LA4PP/ DMW-LA4E/DMW-LA4GK

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

● 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

● この取扱説明書は大切に保管してください。

このレンズアダプターは、フィルター径が46 mmのコンバージョンレンズを取り付けるためのアダプターです。

● Panasonic 製デジタルカメラ DMC-LX3 専用です。(2008年8月現在)

● 以下のレンズ類を取り付けることができます。
(国や地域によってはお求めできない別売品もあります)

- ウィドコンバージョンレンズ
DMW-LW46
- PL フィルター DMW-LPL46
- ND フィルター DMW-LND46
- MC プロテクター DMW-LMC46

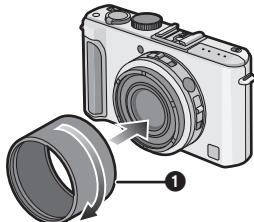
■ 取り付けかた

準備:

デジタルカメラのフラッシュを閉じ、電源を [OFF]にしてください。

取り付け・取り外しの際は、ゆっくりていねいに回してください。

- 1 レンズからレンズキャップ、レンズリングフロントを取り外す
 - レンズリングフロントの紛失にお気をつけください。
- 2 レンズアダプターを取り付ける
 - レンズアダプターのねじ部①がしっかりと締まっていることを確認してください。



■ お問い合わせ先

パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリー ダイヤル 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX フリー ダイヤル 0120-878-236

パナソニック株式会社

AVCネットワークス社 ネットワーク事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号 ☎(06)6908-1551

© Panasonic Corporation 2008

VQT1U56-M

S0608NR2098

ENGLISH

Operating Instructions LENS ADAPTER DMW-LA4/DMW-LA4PP/ DMW-LA4E/DMW-LA4GK

The lens adapter is an adapter for attaching a conversion lens with a 46 mm filter diameter to a digital camera.
It is designed only for the Panasonic digital camera DMC-LX3. (As of August 2008)
The following types of lenses can be attached.
(The optional accessories may not be available in some countries.)
- Wide conversion lens DMW-LW46
- PL filter DMW-LPL46
- ND filter DMW-LND46
- MC protector DMW-LMC46

■ Attaching the Lens Adapter

Preparation:

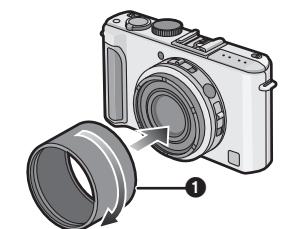
Close the flash and turn off the camera.
Rotate the lens adapter slowly and carefully when attaching or removing it.

1 Remove the lens cap and the lens ring front from the lens.

- Be careful not to lose the lens ring front.

2 Attach the lens adapter.

- Check that the threaded part of the lens adapter ① is firmly tightened.



■ Cautions for Use

- Do not tighten the lens adapter too much when attaching it as you may not be able to remove it later.
- Take care not to drop the lens adapter or subject it to strong impact.
- Before cleaning the lens adapter, wipe the lens adapter with a dry soft cloth.
- When the lens adapter is soiled badly, it can be cleaned by wiping the dirt off with a wrung wet cloth, and then with a dry cloth.
- Do not use solvents such as benzine, thinner, alcohol, kitchen detergents, etc., to clean the lens adapter, since it may deteriorate the lens adapter or the coating may peel off.
- When using a chemical cloth, be sure to follow the accompanying instructions.
- Be sure to read the operating instructions of your digital camera.

■ Specifications

Filter Diameter: M 46 mm × P 0.75 mm

Dimensions: Maximum Diameter
48.5 mm (1 15/16")
Overall Length 30 mm (1 1/4")

Mass (Weight): Approx. 27 g (1 oz)

FRANÇAIS

Manuel d'utilisation ADAPTATEUR DE LENTILLE DE CONVERSION DMW-LA4/DMW-LA4PP/ DMW-LA4E/DMW-LA4GK

L'adaptateur de lentille de conversion est un adaptateur permettant de fixer une lentille de conversion grand angle de 46 mm de diamètre à un appareil photo numérique.

Cet adaptateur de lentille de conversion est conçu uniquement pour l'appareil photo numérique DMC-LX3 de Panasonic. (En date d'août 2008)
Les lentilles et filtres suivants peuvent être utilisés.
(Les accessoires en option peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays.)
- Lentille de conversion grand-angle DMW-LW46
- Filtre PL DMW-LPL46
- Filtre ND DMW-LND46
- Protecteur MC DMW-LMC46

■ Anbringen des Adapterrings

Vorbereitung:

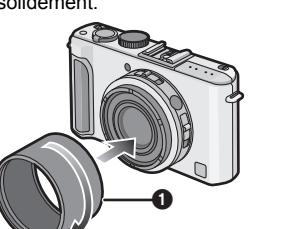
Schließen Sie den Blitz und schalten Sie die Kamera aus.
Drehen Sie den Adapterring beim Anbringen oder Entfernen langsam und vorsichtig.

1 Enlevez le protège-objectif et l'anneau de la lentille.

- Prenez garde de ne pas perdre l'anneau de la lentille.

2 Montez l'adaptateur de lentille.

- Assurez-vous que la partie filetée de l'adaptateur de lentille de conversion ① soit fixée solidement.



■ Remarques concernant l'utilisation

- Ne fixez pas l'adaptateur de lentille de conversion avec une force excessive puisqu'il serait difficile de le désinstaller plus tard.
- Prenez garde de ne pas échapper l'adaptateur de lentille de conversion ou de le soumettre à des chocs violents.
- Avant de nettoyer l'adaptateur de lentille de conversion, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.
- Lorsque l'adaptateur de lentille de conversion est très sale, il peut être nettoyé avec un chiffon doux mouillé et essoré puis avec un chiffon sec.
- N'utilisez pas de solvants comme le benzène, diluant, alcool, détergents de cuisine, etc., pour nettoyer l'adaptateur de lentille de conversion puisque cela pourrait causer une détérioration externe et son fini pourrait se décoller.
- Pour utiliser une lingette traitée chimiquement, suivez attentivement les instructions jointes.
- Assurez-vous de lire le manuel d'utilisation de votre appareil photo numérique.

■ Spécifications

Diamètre du filtre: M 46 mm × P 0,75 mm

Dimensions: Diamètre maximum:
48,5 mm (1 15/16 po)
Longueur totale:
30 mm (1 1/4 po)

Poids: Environ 27 g (1 oz)

DEUTSCH

Bedienungsanleitung ADAPTERRING DMW-LA4/DMW-LA4PP/ DMW-LA4E/DMW-LA4GK

Mit dem Adapterring lässt sich eine Vorsatzlinse mit 46 mm Filterdurchmesser an einer Digitalkamera anbringen.

Der Adapterring ist nur für die Panasonic-Digitalkamera mit der Modellnummer DMC-LX3 vorgesehen. (Stand: August 2008)
Die folgenden Linsen können angebracht werden.
(Die optionalen Accessoires sind in einigen Ländern nicht erhältlich.)
- Weitwinkel-Vorsatzlinse DMW-LW46
- PL-filter DMW-LPL46
- ND-Filter DMW-LND46
- MC-Schutzfilter DMW-LMC46

■ Montaggio dell'adattatore lente

Preparazione:

Chiudere il flash e spegnere la fotocamera.
Ruotare lentamente e con attenzione l'adattatore lente nel corso del montaggio o rimozione.

ITALIANO

Istruzioni d'uso ADATTATORE LENTE DMW-LA4/DMW-LA4PP/ DMW-LA4E/DMW-LA4GK

L'adattatore lente è un adattatore che consente di installare una lente di conversione con un diametro del filtro di 46 mm a una fotocamera digitale.

È progettato solo per l'utilizzo con la fotocamera digitale Panasonic DMC-LX3. (Informazione aggiornata ad agosto 2008)
Consente di installare i seguenti tipi di lente.
(Gli accessori opzionali potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi.)
- Lente di conversione Grandangolo DMW-LW46
- Filtro PL DMW-LPL46
- Filtro ND DMW-LND46
- Filtro protezione MC DMW-LMC46

■ Montaggio dell'adattatore lente

Preparazione:

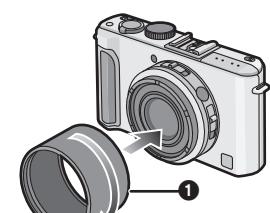
Chiudere il flash e spegnere la fotocamera.
Ruotare lentamente e con attenzione l'adattatore lente nel corso del montaggio o rimozione.

1 Rimuovere il copriobiettivo e la ghiera anteriore dell'obiettivo.

- Fare attenzione a non perdere la parte ghiera anteriore dell'obiettivo.

2 Installare l'adattatore lente.

- Controllare che la parte filettata dell'adattatore lente ① sia saldamente serrata.



■ Avvertimenti per un corretto utilizzo

- Non serrare troppo l'adattatore lente quando lo si installa, perché poi può risultare impossibile rimuoverlo.
- Fare attenzione a non far cadere l'adattatore lente, e non esporlo a urti violenti.
- Prima di pulire l'adattatore lente, strofinarlo con un panno asciutto e morbido.
 - Quando l'adattatore lente è molto sporco, è possibile rimuovere la sporcizia strofinandolo con un panno umido strizzato, e poi con un panno asciutto.
 - Non utilizzare solventi quali benzina, diluenti, alcool, detergenti da cucina, ecc., per pulire l'adattatore lente; in caso contrario l'adattatore può rovinarsi, o la finitura esterna può staccarsi.
 - Quando si utilizza un panno chimico, accertarsi di seguire le relative istruzioni.
 - Ricordarsi di leggere le istruzioni per l'uso della fotocamera digitale.

■ Dati tecnici

Diametro filtri: M 46 mm × P 0,75 mm

Dimensioni: Diametro massimo 48,5 mm
Lunghezza complessiva 30 mm

Massa: Circa 27 g

