

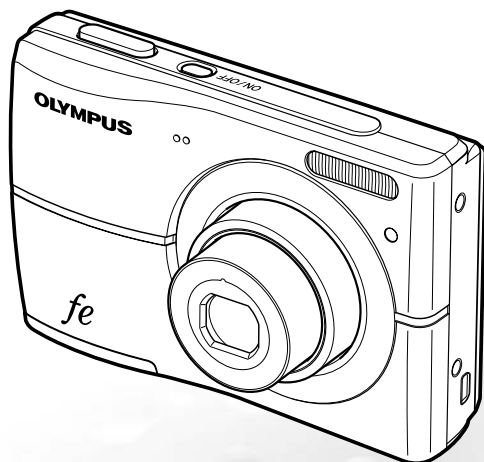
OLYMPUS®

DIGITAL CAMERA

FE-45/X-40

FE-35/X-30

Basic Manual



ENGLISH	2	LATVIEŠU	86
FRANÇAIS	8	NEDERLANDS	92
ESPAÑOL	14	NORSK	98
DEUTSCH	20	POLSKI	104
БЪЛГАРИЯ	26	PORTUGUÊS	110
ČESKY	32	ROMÂNIA	116
DANSK	38	РУССКИЙ	122
EESTI	44	SVENSKA	128
SUOMI	50	SLOVENŠČINA	134
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	56	SLOVENČINA	140
HRVATSKI	62	СРПСКИ	146
MAGYAR	68	TÜRKÇE	152
ITALIANO	74	УКРАЇНСЬКА	158
LIETUVIŲ	80	العربية	164

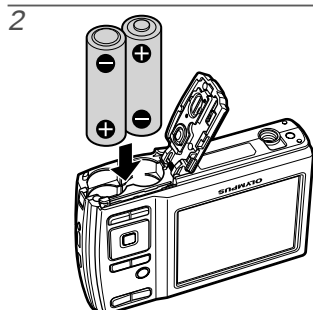
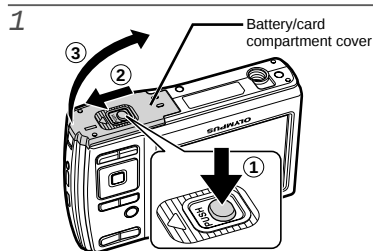
- Thank you for purchasing an Olympus digital camera. Before you start to use your new camera, please read these instructions carefully to enjoy optimum performance and a longer service life. Keep this manual in a safe place for future reference.
- We recommend that you take test shots to get accustomed to your camera before taking important photographs.
- In the interest of continually improving our products, Olympus reserves the right to update or modify information contained in this manual.
- The screen and camera illustrations shown in this manual were produced during the development stages and may differ from the actual product. Unless otherwise specified, the explanation about these illustrations is provided for FE-45/X-40.

The camera you purchased is provided with the CD-ROM Instruction Manual. For detailed information on the features, please refer to the Instruction Manual. Adobe Reader is required to view the Instruction Manual.

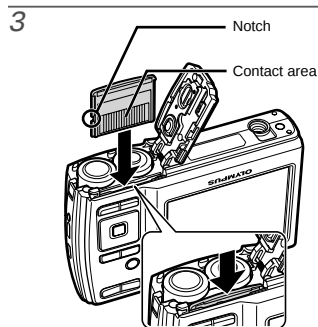
Preparing the Camera

Loading the batteries and the xD-Picture Card™ (sold separately) into the camera

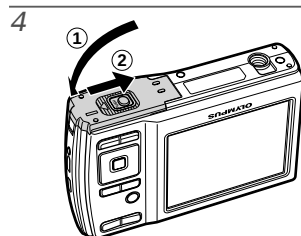
- ❗ Do not insert anything other than an xD-Picture Card or the microSD Attachment into the camera.



- ❗ Turn off the camera before opening the battery/card compartment cover.



- ❗ Insert the card straight until it clicks into place.
❗ Do not touch the contact area directly.

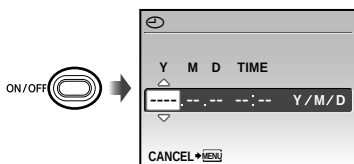


Setting the date and time

The date and time set here are saved to image file names, date prints, and other data.

- 1 Press the ON/OFF button to turn on the camera.

- The date and time setting screen is displayed when the date and time are not set.



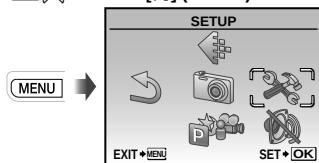
Date and time setting screen

- 2 Use to select the year for [Y].
- 3 Press to save the setting for [Y].
- 4 As in Steps 2 and 3, use and the button to set [M] (month), [D] (day), [TIME] (hours and minutes), and [Y/M/D] (date order).

Changing the display language

The language for the menu and error messages displayed on the monitor is adjustable.

- 1 Press the MENU button, and press to select (SETUP).



- 2 Press the button.
- 3 Use to select and press the button.
- 4 Use to select your language and press the button.
- 5 Press the MENU button.

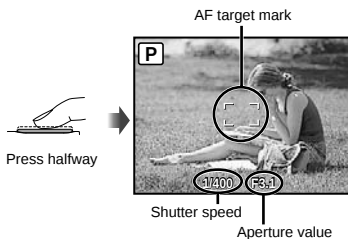
Shooting, Playback, and Erasing

Shooting with the optimum aperture value and shutter speed (P mode)

- 1 Press the ON/OFF button to turn on the camera.
 - ! If P mode is not displayed, press the button several times to select it.
 - ! Press the ON/OFF button again to turn off the camera.
- 2 Hold the camera and compose the shot.

- 3 Press the shutter button halfway down to focus on the subject.

- When the camera focuses on the subject, the exposure is locked (shutter speed and aperture value are displayed), and the AF target mark changes to green.
- The camera was unable to focus if the AF target mark flashes red. Try focusing again.



- 4 To take the picture, gently press the shutter button all the way down while being careful not to shake the camera.

Viewing images

- 1 Press the button.
- 2 Use to select an image.
 - Displays 10 frames before the current image
 - Displays next image
 - Displays previous image
 - Displays 10 frames after the current image

Erasing images during playback (Single image erase)

- 1 Press the button when the image to be erased is displayed.



- 2 Press to select [YES], and press the button.

Using Shooting Modes

By switching to any of other shooting modes, most settings in **(P)** and **SCN** mode will be changed to the default setting of the respective shooting mode.

Using the best mode for the shooting scene (**SCN** mode)

- 1 Press the **[Q]** button a few times to set **SCN**.
- 2 Use **[Z]/[S]** to select the best shooting mode for the scene, and press the **[Q]** button.

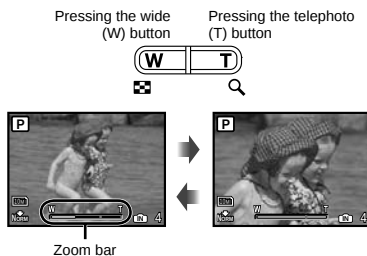
Shooting with automatic settings (**iAUTO** mode)

According to the scene, the camera automatically selects the ideal shooting mode from [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. This is a fully automatic mode that allows the user to take pictures using the best mode for the shooting scene simply by pressing the shutter button. The shooting menu options cannot be specified in **iAUTO** mode.

- 1 Press the **[Q]** button a few times to set **iAUTO**.

Using Shooting Functions

Using the zoom



Optical zoom: 3x, digital zoom: 4x

Using the flash

- 1 Press the **[Z]** button.
- 2 Use **[Z]/[S]** to select the setting option, and press the **[Q]** button to set.

Option	Description
FLASH AUTO	The flash fires automatically in low-light or backlight conditions.
REDEYE	Pre-flashes are emitted to reduce the occurrence of red eye in your photos.
FILL IN	The flash fires regardless of the available light.
FLASH OFF	The flash does not fire.

Adjusting the brightness (Exposure compensation)

- 1 Press the **[Z]** button.
- 2 Use **[Z]/[S]** to select the desired brightness, and press the **[Q]** button.

Shooting closeups (Macro shooting)

- 1 Press the **[Z]** button.
- 2 Use **[Z]** to select the setting option, and press the **[Q]** button to set.

Option	Description
OFF	Macro mode is deactivated.
MACRO	This enables shooting as close as 10 cm/3.9 in. ¹ (60 cm/23.6 in. ²) to the subject.
SUPER MACRO ³	This enables shooting as close as 5 cm/2.0 in. to the subject.

¹ When the zoom is at the widest (W) position.

² When the zoom is at the most telephoto (T) position.

³ The zoom is automatically fixed.

Using the self-timer

- 1 Press the **[Z]** button.
- 2 Use **[Z]/[S]** to select the desired setting option, and press the **[Q]** button to set.

Option	Description
OFF	The self-timer is deactivated.
ON	The self-timer lamp turns on for approx. 10 seconds, then blinks for approx. 2 seconds, and then the picture is taken.

Self-timer shooting is automatically canceled after one shot.

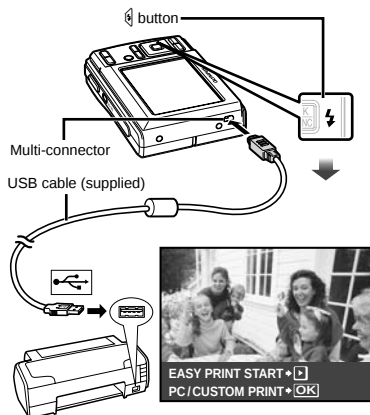
To cancel the self-timer after it starts

Press the **[Z]** button again.

Printing

Printing images at the printer's standard settings [EASY PRINT]

- 1 Display the image to be printed on the monitor.
- 2 Turn on the printer, and then connect the printer and camera.



- 3 Press the button to start printing.
- 4 To print another image, use to select an image, and press the button.

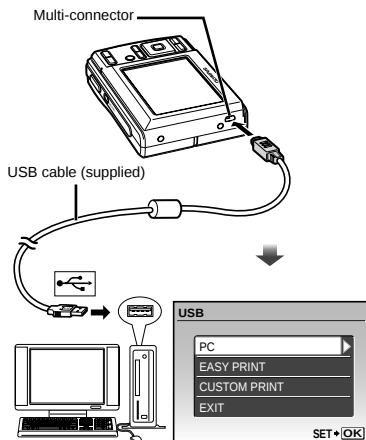
Using OLYMPUS Master 2

System requirements and installation of OLYMPUS Master 2

Install the OLYMPUS Master 2 software by referring to the included installation guide.

Connecting the camera to a computer

- 1 Make sure the camera is turned off.
 - The monitor is off.
 - The lens is retracted.
- 2 Connect the camera to a computer.
 - The camera automatically turns on.



- 1 Locate the position of the USB port by referring to your computer's instructions manual.

- 3 Use to select [PC], and press the button.

- The computer automatically detects the camera as a new device on the first connection.

Windows

After the computer detects the camera, a message indicating setup completion appears. Confirm the message and click "OK". The camera is recognized as a removable disk.

Macintosh

If iPhoto has started, exit iPhoto and start OLYMPUS Master 2.

- 1 While the camera is connected to the computer, shooting functions are disabled.
- 1 Connecting the camera to a computer via a USB hub may cause unstable operation.
- 1 When [MTP] is set for the submenu that appears by pressing after selecting [PC] in Step 3, images cannot be transferred to a computer using OLYMPUS Master 2.

Starting OLYMPUS Master 2

1 Double-click the OLYMPUS Master 2 icon.

Operating OLYMPUS Master 2

When OLYMPUS Master 2 is started, the Quick Start Guide appears with step-by-step instructions for common tasks. When the Quick Start Guide is not displayed, click  in the tool bar to show the Guide.



For details on the operation, refer to the help guide of the software.

Appendix

SAFETY PRECAUTIONS



CAUTION
RISK OF ELECTRICAL SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRICAL SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICE TO QUALIFIED OLYMPUS SERVICE PERSONNEL.

-  An exclamation mark enclosed in a triangle alerts you to important operating and maintenance instructions in the documentation provided with the product.
-  **DANGER** If the product is used without observing the information given under this symbol, serious injury or death may result.
-  **WARNING** If the product is used without observing the information given under this symbol, injury or death may result.
-  **CAUTION** If the product is used without observing the information given under this symbol, minor personal injury, damage to the equipment, or loss of valuable data may result.

WARNING!
TO AVOID THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK, NEVER DISASSEMBLE, EXPOSE THIS PRODUCT TO WATER OR OPERATE IN A HIGH HUMIDITY ENVIRONMENT.

General Precautions

Read All Instructions — Before you use the product, read all operating instructions. Save all manuals and documentation for future reference.

Cleaning — Always unplug this product from the wall outlet before cleaning. Use only a damp cloth for cleaning. Never use any type of liquid or aerosol cleaner, or any type of organic solvent to clean this product.

Attachments — For your safety, and to avoid damaging the product, use only accessories recommended by Olympus.

Water and Moisture — For precautions on products with weatherproof designs, read the weatherproofing sections.

Location — To avoid damage to the product, mount the product securely on a stable tripod, stand, or bracket.

Power Source — Connect this product only to the power source described on the product label.

Foreign Objects — To avoid personal injury, never insert a metal object into the product.

Heat — Never use or store this product near any heat source such as a

radiator, heat register, stove, or any type of equipment or appliance that generates heat, including stereo amplifiers.

Handling the Camera

⚠ WARNING

- Do not use the camera near flammable or explosive gases.
- Do not use the flash and LED on people (infants, small children, etc.) at close range.
- You must be at least 1 m (3 ft.) away from the faces of your subjects. Firing the flash too close to the subject's eyes could cause a momentary loss of vision.
- Keep young children and infants away from the camera.
- Always use and store the camera out of the reach of young children and infants to prevent the following dangerous situations which could cause serious injury:
 - Becoming entangled in the camera strap, causing strangulation.
 - Accidentally swallowing the battery, cards or other small parts.
 - Accidentally firing the flash into their own eyes or those of another child.
 - Accidentally being injured by the moving parts of the camera.
- Do not look at the sun or strong lights with the camera.
- Do not use or store the camera in dusty or humid places.
- Do not cover the flash with a hand while firing.
- Do not insert anything into the microSD Attachment other than the microSD card.

Other types of cards cannot be inserted into microSD Attachment.

- Do not insert anything other than an xD-Picture Card or the microSD Attachment into the camera.

If you insert a card by mistake, such as a microSD card, do not use force. Contact authorized distributors/service centers.

⚠ CAUTION

- Stop using the camera immediately if you notice any unusual odors, noise, or smoke around it.
- Never remove the batteries with bare hands, which may cause a fire or burn your hands.
- Never hold or operate the camera with wet hands.
- Do not leave the camera in places where it may be subject to extremely high temperatures.
 - Doing so may cause parts to deteriorate and, in some circumstances, cause the camera to catch fire. Do not use the charger if it is covered (such as a blanket). This could cause overheating, resulting in fire.
- Handle the camera with care to avoid getting a low-temperature burn.
 - When the camera contains metal parts, overheating can result in a low-temperature burn. Pay attention to the following:
 - When used for a long period, the camera will get hot. If you hold on to the camera in this state, a low-temperature burn may be caused.
 - In places subject to extremely cold temperatures, the temperature of the camera's body may be lower than the environmental temperature. If possible, wear gloves when handling the camera in cold temperatures.
- Be careful with the strap.
 - Be careful with the strap when you carry the camera. It could easily catch on stray objects and cause serious damage.

Battery Handling Precautions

Follow these important guidelines to prevent batteries from leaking, overheating, burning, exploding, or causing electrical shocks or burns.

⚠ DANGER

- Use only the Olympus brand NiMH batteries and proper fitting charger.
- Never heat or incinerate batteries.
- Take precautions when carrying or storing batteries to prevent them from coming into contact with any metal objects such as jewelry, pins, fasteners, etc.
- Never store batteries where they will be exposed to direct sunlight, or subjected to high temperatures in a hot vehicle, near a heat source, etc.
- To prevent causing battery leaks or damaging their terminals, carefully follow all instructions regarding the use of batteries. Never attempt to disassemble a battery or modify it in any way, solder, etc.
- If battery fluid gets into your eyes, flush your eyes immediately with clear, cold running water and seek medical attention immediately.
- Always store batteries out of the reach of small children. If a child accidentally swallows a battery, seek medical attention immediately.

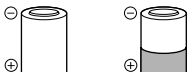
⚠ WARNING

- Keep batteries dry at all times.
- To prevent batteries from leaking, overheating or causing a fire or explosion, use only batteries recommended for use with this product.
- Never mix batteries (old and new batteries, charged and uncharged batteries, batteries of different manufacture or capacity, etc.).
- Never attempt to charge alkaline, lithium or CR-V3 lithium battery packs.
- Insert the battery carefully as described in the operating instructions.
- Do not use batteries if their body is not covered by the insulating sheet or if the sheet is torn, as this may cause fluid leaks, fire or injury.

CAUTION

- Do not remove batteries immediately after using the camera. Batteries may become hot during prolonged use.
- Always unload the battery from the camera before storing the camera for a long period.

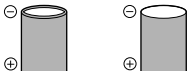
The following AA (R6) batteries cannot be used.



Batteries whose bodies are only partially or not at all covered by an insulating sheet.



Batteries whose $\ominus$ terminals are raised, but not covered by an insulating sheet.



Batteries whose $\ominus$ terminals are flat and not completely covered by an insulating sheet. (Such batteries cannot be used even if the $\ominus$ terminals are partially covered.)

- If NiMH batteries are not charged within the specified time, stop charging them and do not use them.
- Do not use a battery if it is cracked or broken.
- If a battery leaks, becomes discolored, deformed or becomes abnormal in any other way during operation, stop using the camera.
- If a battery leaks fluid onto your clothing or skin, remove the clothing and flush the affected area with clean, running cold water immediately. If the fluid burns your skin, seek medical attention immediately.
- Never subject batteries to strong shocks or continuous vibration.

For customers in Europe



"CE" mark indicates that this product complies with the European requirements for safety, health, environment and customer protection. "CE" mark cameras are intended for sales in Europe.



This symbol [crossed-out wheeled bin WEEE Annex IV] indicates separate collection of waste electrical and electronic equipment in the EU countries.

Please do not throw the equipment into the domestic refuse.

Please use the return and collection systems available in your country for the disposal of this product.



This symbol [crossed-out wheeled bin Directive 2006/66/EC Annex II] indicates separate collection of waste batteries in the EU countries.

Please do not throw the batteries into the domestic refuse. Please use the return and collection systems available in your country for the disposal of the waste batteries.

Provisions of warranty

- If this product proves to be defective, although it has been used properly (in accordance with the written "Safety Precautions" and Operating instructions supplied with it), during a period of two years from the date of purchase from an authorized Olympus distributor within the business area of Olympus Imaging Europa GmbH as stipulated on the website: <http://www.olympus.com> this product will be repaired, or at Olympus's option replaced, free of charge. To claim under this warranty the customer

must take the product and this Warranty Certificate before the end of the two year warranty period to the dealer where the product was purchased or any other Olympus service station within the business area of Olympus Imaging Europa GmbH as stipulated on the website: <http://www.olympus.com>. During the one year period of the World Wide Warranty the customer may return the product in at any Olympus service station. Please notice that not in all countries such Olympus service station exists.

- The customer shall transport the product to the dealer or Olympus authorized service station at his own risk and shall be responsible for any costs incurred in transporting the product.
- This warranty does not cover the following and the customer will be required to pay repair charge, even for defects occurring within the warranty period referred to above.
 - Any defect that occurs due to mishandling (such as an operation performed that is not mentioned in the "Safety Precautions" or other sections of the instructions, etc.)
 - Any defect that occurs due to repair, modification, cleaning, etc. performed by anyone other than Olympus or an Olympus authorized service station.
 - Any defect or damage that occurs due to transport, a fall, shock, etc. after purchase of the product.
 - Any defect or damage that occurs due to fire, earthquake, flood damage, thunderbolt, other natural disasters, environmental pollution and irregular voltage sources.
 - Any defect that occurs due to careless or improper storage (such as keeping the product under conditions of high temperature and humidity, near insect repellents such as naphthalene or harmful drugs, etc.), improper maintenance, etc.
 - Any defect that occurs due to exhausted batteries, etc.
 - Any defect that occurs due to sand, mud, etc. entering the inside of the product casing.
 - When this Warranty Certificate is not returned with the product.
 - When any alterations whatsoever are made to the Warranty Certificate regarding the year, month and date of purchase, the customer's name, the dealer's name, and the serial number.
 - When proof of purchase is not presented with this Warranty Certificate.
- This Warranty applies to the product only; the Warranty does not apply to any other accessory equipment, such as the case, strap, lens cap and batteries.
- Olympus's sole liability under this warranty shall be limited to repairing or replacing the product. Any liability for indirect or consequential loss or damage of any kind incurred or suffered by the customer due to a defect of the product, and in particular any loss or damage caused to any lenses, films, other equipment or accessories used with the product or for any loss resulting from a delay in repair or loss of data, is excluded. Compelling regulations by law remain unaffected by this.

Notes regarding warranty maintenance

- This warranty will only be valid if the Warranty Certificate is duly completed by Olympus or an authorized dealer or other documents contain sufficient proof. Therefore, please make sure that your name, the name of the dealer, the serial number and the year, month and date of purchase are all completed or the original invoice or the sales receipt (indicating the dealer's name, the date of purchase and product type) is attached to this Warranty Certificate. Olympus reserves the right to refuse free-of-charge service if neither Warranty Certificate is completed nor the above document is attached or if the information contained in it is incomplete or illegible.
- Since this Warranty Certificate will not be re-issued, keep it in a safe place.
- Please refer to the list on the website: <http://www.olympus.com> for the authorized international Olympus service network.

Trademarks

- IBM is a registered trademark of International Business Machines Corporation.
- Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Macintosh is a trademark of Apple Inc.
- xD-Picture Card™ is a trademark.
- microSD is a trademark of the SD Association.
- All other company and product names are registered trademarks and/or trademarks of their respective owners.
- The standards for camera file systems referred to in this manual are the "Design rule for Camera File system/DCF" standards stipulated by the Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

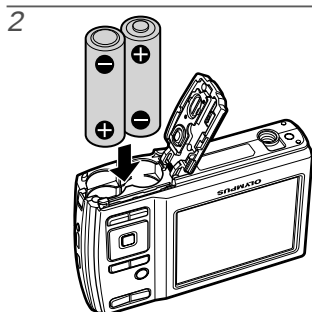
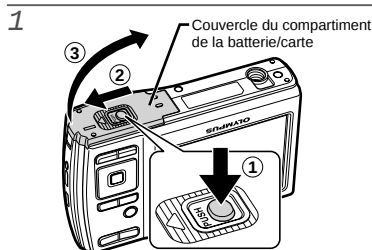
- Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil photo numérique Olympus. Avant de commencer à utiliser votre nouvel appareil photo, veuillez lire attentivement ces instructions afin d'optimiser ses performances et sa durée de vie. Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.
- Nous vous recommandons de prendre des photos-test pour vous habituer à votre appareil avant de commencer à prendre de vraies photos.
- En vue de l'amélioration constante de nos produits, Olympus se réserve le droit d'actualiser ou de modifier les informations contenues dans ce manuel.
- Les captures d'écran et les illustrations de l'appareil photo présentées dans ce manuel ont été réalisées au cours des phases de développement et peuvent ne pas correspondre au produit réel. Sauf si spécifié diversement, les explications portant sur les illustrations ci-dessous se réfèrent au modèle FE-45/X-40.

L'appareil photo que vous avez acheté est fourni du manuel d'instructions sur CD-ROM. Pour de plus amples informations sur les fonctions, veuillez consulter le manuel d'instructions. Adobe Reader est nécessaire pour visualiser le manuel d'instructions.

Préparer l'appareil photo

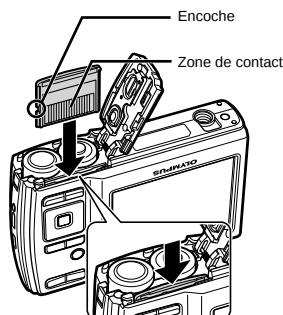
Insérer les piles et la carte xD-Picture Card™ (vendues séparément) dans l'appareil photo

- ⚠ N'insérez dans l'appareil photo rien d'autre que la carte xD-Picture Card ou le Connecteur microSD.



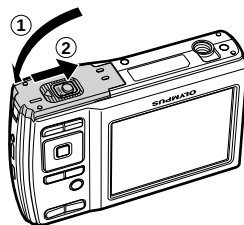
- ⚠ Eteignez l'appareil photo avant d'ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie/carte.

3



- ⚠ Insérez la carte bien droit jusqu'à ce qu'elle se mette en place avec un léger bruit sec.
- ⚠ Ne touchez pas la zone de contact avec les mains.

4

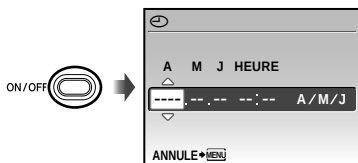


Régler la date et l'heure

La date et l'heure que vous réglez ici sont sauvegardées pour les noms de fichier d'image, les impressions de date et autres données.

1 Appuyez sur la touche ON/OFF pour allumer l'appareil photo.

- L'écran de réglage de la date et de l'heure s'affiche si ces dernières ne sont pas réglées.



Écran de réglage de la date et de l'heure

2 Utilisez pour sélectionner l'année sous [A].

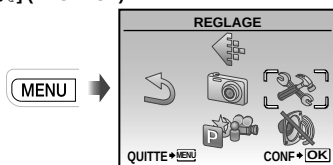
3 Appuyez sur pour sauvegarder le réglage de [A].

4 Tout comme aux étapes 2 et 3, utilisez et la touche pour régler [M] (mois), [J] (jour), [HEURE] (heures et minutes) et [A/M/J] (ordre des dates).

Changer la langue d'affichage

Vous pouvez sélectionner la langue pour le menu et les messages d'erreur qui s'affichent sur l'écran.

1 Appuyez sur la touche MENU, puis appuyez sur pour sélectionner (REGLAGE).



2 Appuyez sur la touche .

3 Utilisez pour sélectionner , puis appuyez sur la touche .

4 Utilisez pour sélectionner votre langue, puis appuyez sur la touche .

5 Appuyez sur la touche MENU.

Prise de vue, affichage et effacement

Prendre des photos avec une valeur d'ouverture et une vitesse d'obturation optimales (mode P)

1 Appuyez sur la touche ON/OFF pour allumer l'appareil photo.

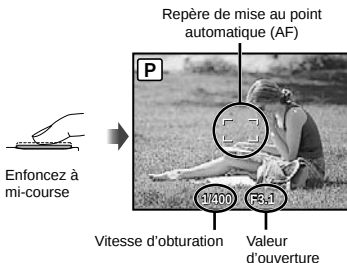
❗ Si le mode P n'est pas affiché sur l'écran, appuyez plusieurs fois sur la touche pour le sélectionner.

❗ Appuyez de nouveau sur la touche ON/OFF pour éteindre l'appareil photo.

2 Tenez l'appareil photo et cadrez la photo à prendre.

3 Enfoncez le déclencheur à mi-course pour faire la mise au point sur le sujet.

- Une fois la mise au point effectuée sur le sujet, l'appareil verrouille l'exposition (la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture s'affichent) et le repère de mise au point automatique (AF) devient vert.
- Si le repère de mise au point automatique (AF) clignote en rouge, cela signifie que l'appareil photo n'a pas réussi à faire la mise au point. Reprenez la mise au point.

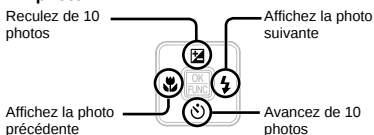


4 Pour prendre la photo, enfoncez doucement le déclencheur jusqu'au fond, en prenant soin de ne pas secouer l'appareil photo.

Afficher les photos

1 Appuyez sur la touche .

2 Utilisez pour sélectionner une photo.



Effacer des photos pendant la lecture (effacement d'image simple)

1 Appuyez sur la touche alors que la photo à effacer s'affiche.



2 Utilisez pour sélectionner [OUI], puis appuyez sur la touche .

Utiliser les modes prise de vue

- ❗ Lorsque vous changez de mode de prise de vue, la plupart des paramètres des modes **SCN** et **SCN** passent aux paramètres par défaut du mode de prise de vue correspondant.

Utiliser le mode le plus approprié pour la scène de prise de vue (mode **SCN**)

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche pour paramétrer le mode **SCN**.
- 2 Utilisez pour sélectionner le mode prise de vue le mieux adapté à la scène, puis appuyez sur la touche .

Prendre des photos avec les réglages automatiques (mode **iAUTO**)

En fonction de la scène, l'appareil photo sélectionne automatiquement le mode de prise de vue idéal parmi les modes [PORTRAIT]/[PAYSAGE]/ [NUIT + PORTRAIT]/[SPORT]/[GROS PLAN]. Il s'agit d'un mode entièrement automatique qui permet à l'utilisateur de prendre des photos en utilisant le mode le mieux adapté à la scène de prise de vue d'une simple pression sur le déclencheur. Les options du menu prise de vue ne peuvent pas être spécifiées dans le mode **iAUTO**.

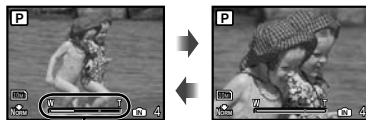
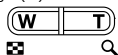
- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche pour paramétrer le mode **iAUTO**.

Utiliser les fonctions de prise de vue

Utiliser le zoom

Appuyer sur la touche grand angle (W)

Appuyer sur la touche de téléobjectif (T)



Barre de zoom

- ❗ Zoom optique : 3x, zoom numérique : 4x

Utiliser le flash

- 1 Appuyez sur la touche .
- 2 Utilisez pour sélectionner l'option de réglage, puis appuyez sur la touche pour valider.

Option	Description
FLASH AUTO	Le flash est émis automatiquement à faible éclairage ou à contre-jour.
YEUX ROUGE	Des pré-flashes sont émis pour limiter l'apparition du phénomène des yeux rouges sur vos photos.
FLASH FORCÉ	Le flash est émis quel que soit l'éclairage disponible.
PAS D FLASH	Le flash n'est pas émis.

Ajuster la luminosité (compensation d'exposition)

- 1 Appuyez sur la touche .
- 2 Utilisez pour sélectionner la luminosité désirée pour la photo, puis appuyez sur la touche .

Prise de vue en gros plan

- 1 Appuyez sur la touche .
- 2 Utilisez pour sélectionner l'option de réglage, puis appuyez sur la touche pour valider.

Option	Description
DESACTIVE	Le mode gros plan est désactivé.
GROS PLAN	Permet de prendre en photo le sujet d'au moins 10 cm ¹ (60 cm ²).
SUPER MACRO ³	Permet de prendre en photo le sujet d'au moins 5 cm.

¹ Lorsque le zoom est réglé sur la largeur maximale (W).

² Lorsque le zoom est sur le réglage maximal de téléobjectif (T).

³ Le zoom est automatiquement réglé sur une valeur fixe.

Utiliser le retardateur

- 1 Appuyez sur la touche .
- 2 Utilisez pour sélectionner l'option de réglage, puis appuyez sur la touche pour valider.

Option	Description
OFF	Le retardateur est désactivé.
ON	Le voyant du retardateur s'allume pendant environ 10 secondes, clignote pendant environ 2 secondes, puis la photo est prise.

- ❗ La prise de vue avec retardateur est automatiquement annulée après une prise de vue.

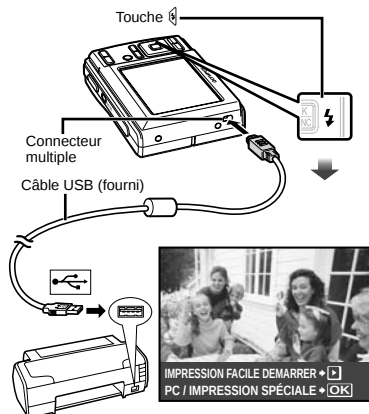
Pour annuler le retardateur après son déclenchement

Appuyez de nouveau sur la touche .

Imprimer

Imprimer des photos avec les réglages normaux de l'imprimante [IMPRESSION FACILE]

- 1 Affichez la photo à imprimer sur l'écran.
- 2 Allumez l'imprimante puis connectez-la à l'appareil photo.



- 3 Appuyez sur la touche pour lancer l'impression.
- 4 Pour imprimer une autre photo, utilisez pour sélectionner la photo, puis appuyez sur la touche .

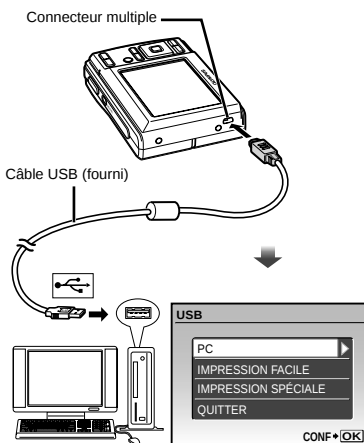
Utiliser OLYMPUS Master 2

Configuration système requise et installation d'OLYMPUS Master 2

Installez le logiciel OLYMPUS Master 2 en vous reportant au guide d'installation fourni.

Connecter l'appareil photo à un ordinateur

- 1 Assurez-vous que l'appareil photo est éteint.
 - L'écran est éteint.
 - L'objectif est rétracté.
- 2 Connectez l'appareil photo à un ordinateur.
 - L'appareil photo s'allume de lui-même.



! Trouvez l'emplacement du port USB de destination en vous reportant au mode d'emploi de l'ordinateur.

- 3 Utilisez pour sélectionner [PC], puis appuyez sur la touche .

- L'ordinateur détecte lui-même l'appareil photo en tant que nouveau périphérique à la première connexion.

Windows

Une fois l'appareil photo détecté par l'ordinateur, un message indiquant la fin du réglage apparaît. Confirmez le message et cliquez sur "OK". L'appareil photo est reconnu en tant que disque amovible.

Macintosh

Si iPhoto est en cours d'exécution, quittez iPhoto et lancez OLYMPUS Master 2.

! Les fonctions de prise de vue sont désactivées pendant que l'appareil photo est connecté à l'ordinateur.

! La connexion de l'appareil photo à un ordinateur via un concentrateur USB peut entraîner un fonctionnement instable.

! Lorsque [MTP] est réglé pour le sous-menu qui apparaît lorsque l'on appuie sur après avoir sélectionné [PC] à l'étape 3, il n'est pas possible de transférer les photos sur un ordinateur à l'aide d'OLYMPUS Master 2.

Lancer OLYMPUS Master 2

- 1 Double-cliquez sur l'icône d'OLYMPUS Master 2.

Utiliser OLYMPUS Master 2

Lorsque OLYMPUS Master 2 est démarré, le Guide de mise en route s'affiche à l'écran, donnant des instructions pas-à-pas pour l'exécution des tâches courantes. Lorsque le Guide de mise en route ne s'affiche pas, cliquez sur  dans la barre d'outils pour l'afficher.



Pour plus de détails sur l'utilisation, reportez-vous au guide d'aide du logiciel.

Appendice

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

**ATTENTION**
RISQUE DE DÉCHARGE
NE PAS OUVRIR



ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE RETIRER NI LA PARTIE ANTERIEURE NI POSTÉRIEURE DU BOÎTIER. AUCUNE PIÈCE À L'INTÉRIEUR NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. SE RÉFÉRER À DU PERSONNEL DE DÉPANAGE QUALIFIÉ POUR UNE RÉPARATION.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle vous alerte sur certains points importants concernant le maniement et l'entretien de l'appareil figurant dans la documentation fournie avec le produit.



DANGER

Si le produit est utilisé sans respecter les informations données sous ce symbole, des blessures graves, voire mortelles pourraient en résulter.



AVERTISSEMENT

Si le produit est utilisé sans respecter les informations données sous ce symbole, des blessures voire la mort pourraient en résulter.



ATTENTION

Si le produit est utilisé sans observer les informations données sous ce symbole, des blessures, des dommages à l'appareil ou des pertes de données pourraient en résulter.

AVERTISSEMENT !
POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE JAMAIS DÉMONTÉ, EXPOSER CE PRODUIT À L'EAU NI LE FAIRE FONCTIONNER DANS UN ENVIRONNEMENT TRÈS HUMIDE.

Précautions générales

Lire toutes les instructions — Avant d'utiliser l'appareil, lire toutes les instructions de fonctionnement. Sauvegarder tous les manuels et la documentation pour s'y référer ultérieurement.

Nettoyage — Toujours débrancher ce produit de la prise de courant avant nettoyage. N'utiliser qu'un chiffon humide pour le nettoyage. Ne jamais utiliser de produits de nettoyage liquides ou aérosols, ni de solvants organiques pour nettoyer ce produit.

Accessoires — Pour votre sécurité, et pour éviter d'endommager le produit, n'utiliser que des accessoires recommandés par Olympus.

Eau et humidité — Pour les précautions sur des produits avec une conception imperméable, lire les sections imperméabilisation.

Emplacement — Pour éviter d'endommager l'appareil, monter le produit solidement sur un trépied ou un sabot stable.

Alimentation — Ne raccorder ce produit qu'à la source d'alimentation décrite sur l'étiquette du produit.

Entrée d'objets — Pour éviter des blessures, ne jamais introduire d'objet métallique dans le produit.

Chaleur — Ne jamais utiliser ni ranger ce produit près d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, un accumulateur de chaleur, ou tout type d'appareil qui génère de la chaleur, comprenant les amplificateurs.

Maniement de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- **Ne pas utiliser l'appareil à proximité de gaz inflammables ou explosifs.**
- **Ne pas utiliser le flash ou la LED de très près sur des personnes (bébés, jeunes enfants, etc.).**
- Vous devez être au moins à 1 m des visages de vos sujets. Déclencher le flash trop près des yeux du sujet pourrait causer une perte momentanée de la vision.
- **Ne pas laisser l'appareil à la portée des enfants.**
- Toujours utiliser et ranger l'appareil hors de la portée des jeunes enfants et des bébés pour empêcher les situations dangereuses suivantes qui pourraient causer des blessures graves :
 - S'enrouler dans la courroie de l'appareil, causant la strangulation.
 - Avaler accidentellement la batterie, des cartes ou d'autres petites pièces.
 - Déclencher accidentellement le flash dans leurs yeux ou ceux d'un autre enfant.
 - Se blesser accidentellement par des parties en mouvement de l'appareil.
- **Ne pas regarder le soleil ni de la lumière puissante avec l'appareil.**
- **Ne pas utiliser ni ranger l'appareil dans des endroits poussiéreux ou humides.**
- **Ne pas couvrir le flash avec une main pendant le déclenchement.**
- **N'insérez dans le Connecteur microSD rien d'autre que la carte microSD.**
- D'autres types de cartes ne peuvent pas être insérées dans le Connecteur microSD.
- **N'insérez dans l'appareil photo rien d'autre que la carte xD-Picture Card ou le Connecteur microSD.**
- Si vous y insérez une carte par erreur, telle que la carte microSD, n'utilisez pas de force. Veuillez communiquer avec les centres de service ou les distributeurs autorisés.

⚠ ATTENTION

- **Arrêter immédiatement d'utiliser l'appareil si vous remarquez une odeur, un bruit anormal ou de la fumée provenant de l'appareil.**
- Ne jamais retirer les batteries les mains nues, ce qui pourrait vous brûler les mains.
- **Ne jamais manipuler l'appareil avec des mains mouillées.**
- **Ne pas laisser l'appareil dans des endroits où il pourrait être soumis à des températures très élevées.**
- Ceci pourrait causer une détérioration de certaines pièces et, dans certaines circonstances, l'appareil pourrait prendre feu. Ne pas utiliser le chargeur s'il est couvert (par exemple par une couverture). Ce qui pourrait causer une surchauffe, débouchant sur un incendie.
- **Manipuler l'appareil soigneusement afin d'éviter une brûlure à basse température.**
- Lorsque l'appareil contient des parties métalliques, une surchauffe peut déboucher sur une brûlure à basse température. Faire attention aux points suivants :
 - Utilisé pendant une longue durée, l'appareil devient chaud. Si vous tenez l'appareil dans ces conditions, une brûlure à basse température risque de se produire.
 - Dans des endroits sujets à des températures très froides, la température du corps de l'appareil peut être plus basse que la température ambiante. Si possible, mettre des gants en tenant l'appareil à des températures basses.
- **Faire attention avec la courroie.**
- Faire attention avec la courroie en portant l'appareil. Elle peut facilement s'accrocher à des objets sur le passage et causer des dommages sérieux.

Précautions de manipulation de la batterie

Veuillez suivre ces consignes importantes pour éviter le coulage du liquide de la batterie, une génération de chaleur, des brûlures, une explosion, ou de causer des décharges électriques ou brûlures.

⚠ DANGER

- N'utilisez que les piles NiMH et le chargeur agréé de marque Olympus.
- Ne jamais chauffer ni mettre au feu la batterie.
- Prendre des précautions en transportant ou rangeant la batterie pour éviter qu'elle vienne en contact avec des objets métalliques comme des bijoux, des épingles à cheveux, des agrafes, etc.
- Ne jamais ranger la batterie dans un lieu où elle serait exposée en plein soleil, ou sujette à des températures élevées dans un véhicule chaud, près d'une source de chaleur, etc.
- Pour éviter de causer des coulages de liquide de la batterie ou d'endommager ses bornes, respecter scrupuleusement toutes les instructions concernant l'usage de la batterie. Ne jamais tenter de démonter une pile ni la modifier de quelque façon que ce soit, ni la souder, etc.
- Si du liquide de la batterie entrain dans vos yeux, les laver immédiatement avec de l'eau claire et froide du robinet et consulter immédiatement un médecin.
- Toujours ranger la batterie hors de la portée des jeunes enfants. Si un enfant avale accidentellement une batterie, consulter immédiatement un médecin.

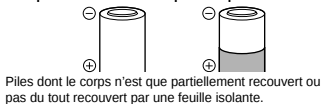
⚠ AVERTISSEMENT

- Maintenir à tout moment la batterie au sec.
- Pour éviter un coulage du liquide de la batterie, une génération de chaleur ou de causer un incendie ou une explosion, n'utiliser que la batterie recommandée pour l'usage avec ce produit.
- Ne jamais mélanger des piles/batteries (piles neuves et usagées, batteries chargées et déchargées, piles/batteries de fabricant ou de capacité différente, etc.).
- Ne jamais tenter de recharger des piles alcalines, lithium ni des batteries CR-V3 au lithium.
- Introduire soigneusement la batterie comme décrit dans les instructions de fonctionnement.
- Ne pas utiliser de pile ni batterie dont le corps n'est pas couvert par une feuille isolante ou si la feuille est déchirée, ce qui pourrait causer des coulagements de liquide, un incendie ou des blessures.

⚠ ATTENTION

- Ne retirez pas les batteries immédiatement après avoir utilisé l'appareil photo. Les batteries peuvent devenir chaudes pendant une utilisation prolongée.
- Toujours retirer la batterie de l'appareil avant de le ranger pour une longue durée.

Les piles AA suivantes ne peuvent pas être utilisées.



Piles dont le corps n'est que partiellement recouvert ou pas du tout recouvert par une feuille isolante.



Piles dont la borne $\ominus$ est relevée, mais pas recouverte par une feuille isolante.



Piles dont les bornes sont plates et pas complètement recouvertes par une feuille isolante. (De telles piles ne peuvent pas être utilisées même si la borne $\ominus$ est partiellement recouverte.)

- Si les piles NiMH ne sont pas rechargées pendant la durée spécifiée, arrêtez le chargement et ne les utilisez pas.
- Ne pas utiliser une batterie si elle est endommagée ou cassée.
- Si une batterie coule, devient décolorée ou déformée, ou semble anormale pendant le fonctionnement, arrêtez d'utiliser l'appareil photo.
- Si du liquide de pile coule sur vos vêtements ou sur votre peau, retirez le vêtement et lavez immédiatement la zone affectée avec de l'eau claire et froide du robinet. Si le liquide vous brûle la peau, consultez immédiatement un médecin.
- Ne jamais soumettre les piles à des chocs violents ni à des vibrations continues.

Pour les utilisateurs en Europe



La marque "CE" indique que ce produit est conforme aux normes européennes en matière de sécurité, de santé, d'environnement et de protection du consommateur. Les appareils photo marqués "CE" sont prévus pour la vente en Europe.



Le symbole [poubelle sur roue barrée d'une croix WEEE annexe IV] indique une collecte séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques dans les pays de l'UE. Veuillez ne pas jeter l'équipement dans les ordures domestiques.

À utiliser pour la mise en rebut de ces types d'équipements conformément aux systèmes de traitement et de collecte disponibles dans votre pays.



Ce symbole [Poubelle rayée conformément à la directive annexe 2006/66/CE annexe IV] indique que la collecte des batteries usagées se fait séparément dans les pays EU. Veuillez ne pas jeter les batteries dans les ordures ménagères. Veuillez utiliser les systèmes de collecte disponibles dans votre pays pour l'enlèvement des batteries usagées.

Conditions d'obtention de la garantie

- 1 Si le produit s'avère défectueux malgré une manipulation correcte (conforme aux précautions de sécurité et aux instructions du mode d'emploi

fourni) dans un délai de deux ans à partir de la date d'achat auprès d'un distributeur Olympus agréé, ce produit sera réparé ou remplacé au choix de Olympus gratuitement au sein du secteur d'activité de Olympus Imaging Europa GmbH défini sur le site Web <http://www.olympus.com>. Pour toute demande de réparation sous garantie, le client doit apporter le produit et la présente carte de garantie avant la fin de la période de deux ans de garantie au revendeur auquel il a acheté le produit ou à tout autre centre de service après-vente agréé Olympus dans le secteur d'activité de Olympus Imaging Europa GmbH défini sur le site Web <http://www.olympus.com>. Le client peut retourner le produit à n'importe quel centre de service après-vente Olympus agréé pendant une période d'un an à partir de la date d'achat, en cas de réparations, conformément à la garantie internationale. Veuillez noter que de tels centres de service après-vente Olympus n'existent pas dans certains pays.

- 2 Le client est responsable des risques du transport du produit chez un distributeur Olympus ou dans un centre de service après-vente Olympus, tous les frais de transport sont à sa charge.
- 3 Pendant la période de garantie, les frais engendrés par des réparations sont à la charge du client dans les cas ci-dessous :
 - a. Tout dommage résultant d'une manipulation non conforme (contraire aux précautions de sécurité ou aux autres sections des instructions, etc.).
 - b. Tout dommage résultant d'une réparation, d'une modification, d'un nettoyage, etc., non effectués par Olympus ou d'un centre de service après-vente Olympus.
 - c. Tout dommage causé par un transport non conforme, une chute, un choc, etc. après achat du produit.
 - d. Tout défaut ou dommage résultant d'un incendie, tremblement de terre, inondation, intempéries et autres catastrophes naturelles, pollution, alimentation électrique non conforme.
 - e. Tout dommage résultant d'un stockage non conforme ou négligent (températures excessives, humidité excessive, proximité d'insecticides tels que naphthaline ou produits chimiques nocifs, etc.) ou d'un entretien non conforme.
 - f. Tout dommage résultant de batteries usagées, etc.
 - g. Tout dommage causé par l'intrusion de sable, boue, etc. à l'intérieur de l'appareil.
 - h. Non-présentation de la présente garantie pour la réparation.
 - i. Modifications faites sur la présente carte de garantie concernant l'année, le mois et le jour de l'achat, les noms du client et du revendeur, le numéro de série, etc.
 - j. Non-présentation d'un justificatif d'achat (ticket de caisse) en même temps que la présente garantie.
- 4 Cette garantie concerne uniquement le produit lui-même. Elle ne couvre pas les autres pièces telles que sac de transport, courroie, couverture de l'objectif, batteries, etc.
- 5 La seule obligation de Olympus dans le cadre de la présente garantie se limite à la réparation ou au remplacement du produit. Toute responsabilité pour perte ou dommage indirect ou accessoire de quelque nature que ce soit supporté par le client à cause d'un défaut du produit est exclue, notamment en cas de perte ou dommage causé à des objectifs, films, autres matériaux ou accessoires utilisés avec le produit ou de perte financière quelconque résultant d'un retard en réparation ou de la perte de données. La présente disposition ne déroge pas à la législation contraignante en vigueur.

Remarques sur l'établissement de la carte de garantie

- 1 Cette garantie ne sera valide que si la carte de garantie est dûment complétée par Olympus ou un revendeur agréé ou si d'autres documents contiennent une justification suffisante. Par conséquent, veuillez vous assurer que votre nom, le nom du revendeur, le numéro de série et la date d'achat (année, mois, jour) figurent intégralement et lisiblement sur la carte de garantie et que le contrat d'achat original ou le justificatif d'achat (indiquant le nom et l'adresse du revendeur, la date d'achat et la désignation du produit) est joint à la présente garantie. Olympus se réserve le droit de refuser une prestation de service après-vente gratuite si les informations portées sur la carte de garantie sont incomplètes ou illisibles ou si les documents mentionnés précédemment ne sont pas joints ou si les informations qu'ils contiennent sont incomplètes ou illisibles.
 - 2 Cette carte de garantie ne sera pas remplacée, aussi conservez-la avec le plus grand soin.
- * Veuillez vous reporter au site Web <http://www.olympus.com> pour connaître la liste du réseau international des centres de services autorisés Olympus.

Marques déposées

- IBM est une marque déposée de la société International Business Machines Corporation.
- Microsoft et Windows sont des marques de la société Microsoft Corporation.
- Macintosh est une marque de Apple Inc.
- xD-Picture Card™ est une marque déposée.
- microSD est une marque de commerce de SD Association.
- Tous les autres noms de sociétés et appellations de produits sont des marques, déposées ou non, des propriétaires respectifs.
- Les normes pour les systèmes de fichiers d'appareil photo indiquées dans ce manuel sont les normes "Design rule for Camera File system/DCF" stipulées par l'association JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

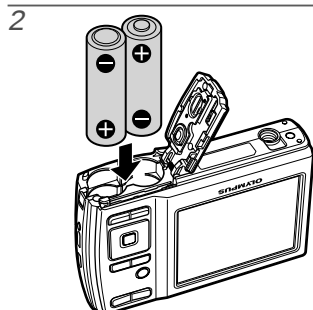
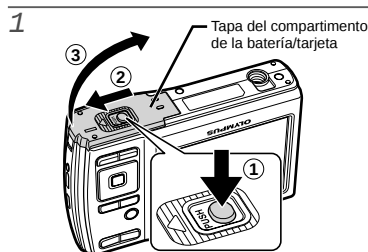
- Le agradecemos la adquisición de esta cámara digital Olympus. Antes de empezar a usar su nueva cámara, lea atentamente estas instrucciones para obtener un máximo rendimiento y una mayor duración. Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.
- Antes de tomar fotografías importantes, le recomendamos que realice varias tomas de prueba para familiarizarse con el uso de su cámara.
- Con el fin de mejorar continuamente sus productos, Olympus se reserva el derecho a actualizar o modificar la información incluida en este manual.
- Las ilustraciones de las pantallas y de la cámara que aparecen en este manual fueron hechas durante el proceso de desarrollo y pueden diferir del producto real. A menos que se especifique de otra manera, la explicación sobre estas ilustraciones se da para FE-45/X-40.

La cámara que ha adquirido incluye el manual de instrucciones en CD-ROM. Para más información detallada sobre las características, consulte el manual de instrucciones. Para poder visualizar el manual de instrucciones se necesita Adobe Reader.

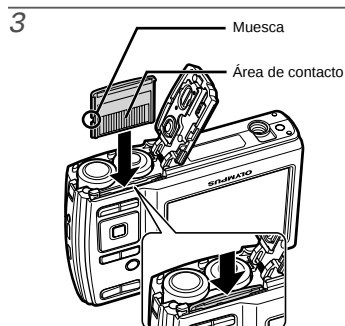
Preparación de la cámara

Inserción de las pilas y de la tarjeta xD-Picture™ (vendida aparte) en la cámara

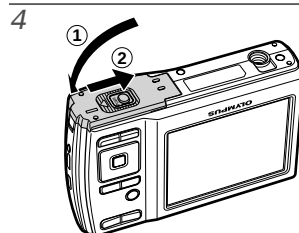
- ❗ No introduzca nada que sea distinto de la tarjeta xD-Picture Card o del Adaptador microSD en la cámara.



- ❗ Apague la cámara antes de abrir la tapa del compartimento de la batería/tarjeta.



- ❗ Insértela derecha hasta que encaje en su posición con un chasquido.
- ❗ No toque el área de contacto con las manos.

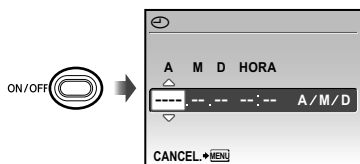


Ajuste de la fecha y la hora

La fecha y la hora configuradas aquí se guardan en los nombres de archivos de imagen, impresiones de fechas, y otros datos.

1 Presione el botón ON/OFF para encender la cámara.

- Cuando la fecha y la hora no están configuradas, aparece la pantalla de configuración correspondiente.



Pantalla de configuración de fecha y hora

2 Use para seleccionar el año [A].

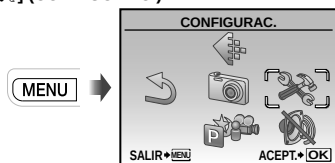
3 Presione para guardar la configuración de [A].

4 Como en los Pasos 2 y 3, use para seleccionar [M] (mes), [D] (día), [HORA] (horas y minutos) y [A/M/D] (orden de fecha).

Cambio del idioma de la pantalla

El idioma del menú y de los mensajes de error que aparecen en el monitor es seleccionable.

1 Presione el botón MENU, y presione para seleccionar (CONFIGURAC.).



2 Presione el botón.

3 Use para seleccionar [●●], y presione el botón .

4 Use para seleccionar el idioma, y presione el botón .

5 Presione el botón MENU.

Toma, reproducción y borrado

Toma con valor de apertura y velocidad de obturador óptimas (modo P)

1 Presione el botón ON/OFF para encender la cámara.

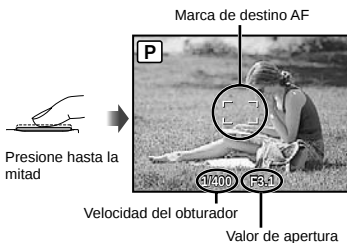
❗ Si el modo P no aparece en pantalla, pulse el botón varias veces para seleccionarlo.

❗ Pulse el botón ON/OFF de nuevo para apagar la cámara.

2 Apunte la cámara y encuadre la toma.

3 Presione el botón disparador hasta la mitad de su recorrido para enfocar el objeto.

- Cuando la cámara enfoca el objeto, se fija la exposición (se muestran la velocidad del obturador y el valor de apertura), y la marca de destino AF cambia de color al verde.
- Si la marca de destino AF parpadea en rojo, significa que la cámara no se ha podido enfocar. Intente volver a enfocar.

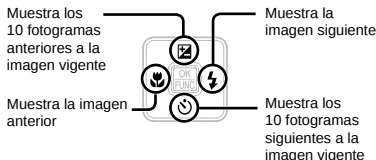


4 Para tomar la fotografía, presione el botón disparador suavemente hasta el final de su recorrido con cuidado de no mover la cámara.

Visualización de imágenes

1 Presione el botón .

2 Use para seleccionar una imagen.



Borrado de imágenes durante la reproducción (Borrado de una imagen)

1 Presione el botón cuando aparezca en pantalla la imagen que desee borrar.



2 Presione para seleccionar [SI], y presione el botón .

Uso de los modos de toma

- ❗ Al cambiar a cualquiera de los otros modo de disparo, la mayoría de los ajustes de los modos  y **SCN** se cambiarán a los valores predeterminados de su correspondiente modo de disparo.

Uso del mejor modo para la escena de toma (modo **SCN**)

- 1 Pulse el botón  durante unos segundos para ajustar **SCN**.
- 2 Use   para seleccionar el mejor modo de toma para la escena, y presione el botón .

Toma con ajustes automáticos (modo **iAUTO**)

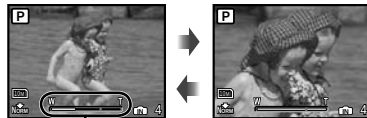
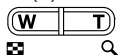
Dependiendo de la escena, la cámara selecciona automáticamente el modo de disparo idóneo de entre [RETRATO]/[PAISAJE]/ [NOCHE+RETRATO]/ [DEPORTE]/[MACRO]. Este modo completamente automático permite al usuario tomar fotografías con el mejor modo para la escena de disparo con tan sólo pulsar el botón del obturador. Las opciones del menú de fotografía no se pueden especificar en el modo **iAUTO**.

- 1 Pulse el botón  durante unos segundos para ajustar **iAUTO**.

Uso de las funciones de toma

Uso del zoom

Pulsación hacia el extremo de ángulo abierto (W) Pulsación hacia el extremo de telefoto (T)



Barra de zoom

- ❗ Zoom óptico: 3x, zoom digital: 4x

Uso del flash

- 1 Presione el botón .
- 2 Use   para seleccionar la opción de ajuste, y presione el botón  para establecerlo.

Opción	Descripción
FLASH AUTO	El flash se dispara automáticamente en circunstancias de poca luz y de contraluz.
OJOS ROJOS	Se emiten flashes previos para reducir el efecto de ojos rojos en las fotos.
DE RELLENO	El flash se dispara independientemente de la luz disponible.
APAGADO	El flash no se dispara.

Ajuste del brillo (Compensación de la exposición)

- 1 Presione el botón .
- 2 Use   para seleccionar la imagen con el brillo deseado, y presione el botón .

Toma de primeros planos (Macrofilmación)

- 1 Presione el botón .
- 2 Use   para seleccionar la opción de ajuste, y presione el botón  para establecerlo.

Opción	Descripción
OFF	Desactiva el modo macro.
MACRO	Permite la toma desde una distancia de hasta 10 cm ¹ (60 cm ²) del objeto.
SUPER MACRO ³	Permite la toma desde una distancia de 5 cm del objeto.

¹ Cuando el zoom está en la posición más amplia (W).

² Cuando el zoom está en la posición de telefoto (T).

³ El zoom se establece automáticamente.

Uso del disparador automático

- 1 Presione el botón .
- 2 Use   para seleccionar la opción de ajuste, y presione el botón  para establecerlo.

Opción	Descripción
OFF	Se desactiva el temporizador automático.
ON	La luz del disparador automático se enciende durante unos 10 segundos, luego parpadea durante unos 2 segundos, y a continuación se toma la fotografía.

- ❗ El modo de disparador automático se cancela de forma automática tras una toma.

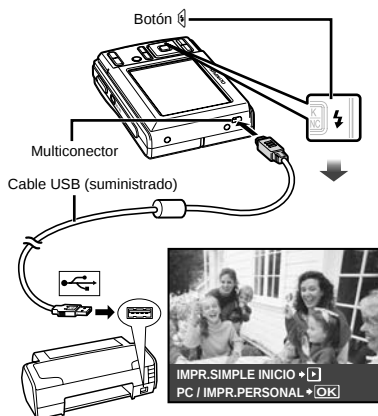
Para cancelar el disparador automático una vez ajustado

Presione de nuevo el botón .

Impresión

Impresión de imágenes conforme a la configuración estándar de la impresora [IMPR.SIMPLE]

- 1 Muestre la imagen que desee imprimir en el monitor.
- 2 Encienda la impresora y luego conéctela a la cámara.



- 3 Presione el botón [F2] para empezar a imprimir.
- 4 Para imprimir otra imagen, use [F2] para seleccionar una imagen, y presione el botón [OK].

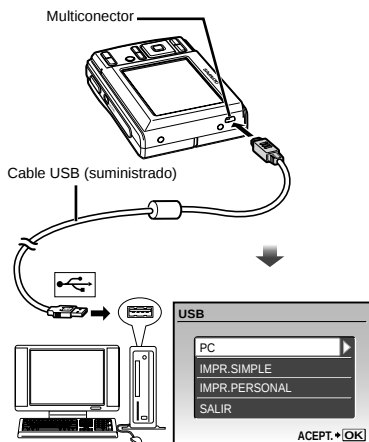
Uso del programa OLYMPUS Master 2

Requisitos del sistema e instalación de OLYMPUS Master 2

Instale el software OLYMPUS Master 2 consultando la guía de instalación incluida.

Conexión de la cámara a un ordenador

- 1 Asegúrese de que la cámara esté apagada.
 - El monitor está apagado.
 - El objetivo se repliega.
- 2 Conecte la cámara a un ordenador.
 - La cámara se enciende automáticamente.



- ! Localice el puerto USB de destino consultando el manual de instrucciones de su ordenador.

- 3 Use [F2] para seleccionar [PC], y presione el botón [OK].

- El ordenador detecta automáticamente la cámara como un nuevo dispositivo al conectarla por primera vez.

Windows

Una vez que el ordenador detecta la cámara, aparece un mensaje indicando que la configuración ha finalizado. Confirme el mensaje y haga clic en "OK". La cámara es detectada como un disco extraíble.

Macintosh

Cuando se inicie iPhoto, salga de iPhoto e inicie OLYMPUS Master 2.

- ! Mientras la cámara está conectada al ordenador, las funciones de toma están inhabilitadas.
- ! La conexión de la cámara a un ordenador a través de un concentrador USB puede crear problemas de funcionamiento.
- ! Cuando [MTP] está ajustado para el submenú que aparece al presionar [F2] tras seleccionar [PC] en el Paso 3, las imágenes no pueden transferirse a un ordenador por medio de OLYMPUS Master 2.

Inicio de OLYMPUS Master 2

- 1 Haga doble clic en el icono de OLYMPUS Master 2.

Manejo de OLYMPUS Master 2

Cuando se inicia OLYMPUS Master 2 aparece la Guía de inicio rápido que muestra instrucciones detalladas para aquellas tareas más habituales. Si no se visualiza la Guía de inicio rápido, haga clic en la barra de herramientas para mostrar la guía.



Para obtener más detalles sobre el manejo, consulte la guía de ayuda del software.

Apéndice

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

	PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS NO ABRIR	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE TRASERA). EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. REMITA LA REPARACIÓN A PERSONAL DE SERVICIO ESPECIALIZADO OLYMPUS.		

- El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero tiene como finalidad alertar al usuario de la existencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la documentación suministrada con el producto.
- PELIGRO Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar serias lesiones o muerte.
- ADVERTENCIA Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar serias lesiones o muerte.
- PRECAUCIÓN Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar lesiones personales menores, daños al equipo, o pérdida de datos importantes.

¡ADVERTENCIA!
PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NUNCA DESMONTÉ NI EXPOGA ESTE PRODUCTO AL AGUA NI LO UTILICE EN UN ENTORNO MUY HÚMEDO.

Precauciones Generales

Lea todas las instrucciones — Antes de utilizar este producto, lea todas las instrucciones operativas. Guarde todos los manuales y la documentación para futuras consultas.

Limpieza — Siempre desenchufe el producto de la toma de corriente antes de limpiarlo. Para la limpieza use sólo un paño húmedo. Nunca use limpiadores líquidos o aerosoles, ni solventes orgánicos de ningún tipo para limpiar este producto.

Accesorios — Para su seguridad y evitar daños al producto, utilice únicamente los accesorios recomendados por Olympus.

Agua y humedad — En las precauciones de los productos diseñados a prueba de la intemperie, consulte las secciones de resistencia a la intemperie en sus respectivos manuales.

Ubicación — Para evitarle daños al producto, monte el producto sobre un trípode, caballete o soporte estable.

Fuentes de alimentación — Conecte este producto únicamente con la fuente de alimentación descrita en la etiqueta del producto.

Objetos extraños — Para evitar daños personales, nunca inserte objetos de metal en el producto.

Calentadores — Nunca utilice ni guarde este producto cerca de fuentes de calor, tales como radiadores, rejillas de calefacción, estufas o cualquier tipo de equipo o aparato generador de calor, incluyendo amplificadores estéreo.

Manejo de la cámara

ADVERTENCIA

- **No utilice la cámara cerca de gases inflamables o explosivos.**
- **No utilice el flash ni el LED a corta distancia de las personas (bebés, niños pequeños, etc.).**
- Cuando dispare el flash, deberá mantener, por lo menos, una distancia de 1 m de la cara de los sujetos. El disparo demasiado cercano de los ojos del sujeto podrá causarle la pérdida de visión momentánea.
- **Mantenga a los niños alejados de la cámara.**
- Utilice y guarde siempre la cámara fuera del alcance de los niños, para prevenir las siguientes situaciones de peligro que podrían causarles serias lesiones:
 - Enredarse con la correa de la cámara, ocasionando asfixia.
 - Ingerir accidentalmente una pila, tarjetas, u otras piezas pequeñas.
 - Disparar el flash accidentalmente hacia sus propios ojos o hacia los ojos de otro niño.
 - Lesionarse accidentalmente con las piezas móviles de la cámara.
- **No mire al sol ni a luces fuertes a través de la cámara.**
- **No utilice ni guarde la cámara en lugares polvorientos o húmedos.**
- **No cubra el flash con la mano mientras efectúa el disparo.**
- **No introduzca nada que sea distinto de la tarjeta microSD al Adaptador microSD.**

No se pueden instalar otros tipos de tarjetas a Adaptador microSD.

- **No introduzca nada que sea distinto de la tarjeta xD-Picture Card o del Adaptador microSD en la cámara.**

Si introduce una tarjeta por error, como una tarjeta microSD, no utilice la fuerza. Póngase en contacto con centros autorizados de distribución/reparación.

ADVERTENCIA

- **Interrumpa inmediatamente el uso de la cámara si percibe algún olor, ruido o humo extraño alrededor de la misma.**
- Nunca retire las pilas con las manos descubiertas, ya que podría causar un incendio o quemarle las manos.
- **Nunca sujete ni utilice la cámara con las manos mojadas.**
- **No deje la cámara en lugares donde pueda estar sujeta a temperaturas extremadamente altas.**
- Si lo hace puede provocar el deterioro de las piezas y, en algunas circunstancias, provocar que se prenda fuego. No utilice el cargador si está cubierto (por ejemplo con una manta). Esto podría causar recalentamiento, resultando en incendio.
- **Manipule la cámara con cuidado para evitar una quemadura de leve.**
- Ya que la cámara contiene partes metálicas, el recalentamiento puede resultar en una quemadura de baja temperatura. Preste atención a lo siguiente:
 - Cuando la utilice durante un largo período, la cámara se recalentará. Si mantiene a la cámara en este estado, podría causar una quemadura de baja temperatura.
 - En lugares sujetos a temperaturas extremadamente bajas, la temperatura de la carcasa de la cámara puede ser más baja que la temperatura ambiente. Si es posible, póngase guantes cuando manipule la cámara en temperaturas bajas.
- **Tenga cuidado con la correa.**
- Tenga cuidado con la correa cuando transporte la cámara. Podría engancharse en objetos sueltos y provocar daños graves.

Precauciones acerca del uso de la batería

Siga estas importantes indicaciones para evitar que se produzcan fugas, recalentamientos, incendios o explosión de la batería, o que cause descargas eléctricas o quemaduras.

PELIGRO

- Utilice únicamente las pilas de NiMH y el cargador adecuado de la marca Olympus.
- Nunca caliente ni incinere las baterías.
- Tome precauciones al transportar o guardar las baterías a fin de evitar que entren en contacto con objetos metálicos, tales como alhajas, horquillas, cierres, etc.
- Nunca guarde las baterías en lugares donde queden expuestas a la luz solar directa o sujetas a altas temperaturas en el interior de un vehículo con calefacción, cerca de fuentes de calor, etc.
- Para evitar que ocurran fugas de líquido de las baterías o daños de sus terminales, siga cuidadosamente todas las instrucciones respectivas al uso de las baterías. Nunca intente desarmar una pila ni modificarla de ninguna manera, realizar soldaduras, etc.
- Si el fluido de la batería penetrara en sus ojos, lávelos de inmediato con agua corriente fresca y limpia, y solicite atención médica inmediatamente.
- Siempre guarde las baterías fuera del alcance de los niños menores. Si un niño ingiere una batería accidentalmente, solicite atención médica inmediatamente.

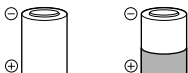
⚠ ADVERTENCIA

- Conserve la batería siempre seca.
- Para evitar que ocurran fugas de líquido, recalentamiento de la batería, o que cause incendio o explosión, utilice únicamente la batería recomendada para el uso con este producto.
- Nunca mezcle las pilas (pilas nuevas con usadas, pilas cargadas con descargadas, pilas de distinta marca o capacidad, etc.).
- Nunca intente recargar las pilas alcalinas, baterías de litio o las baterías de litio CR-V3.
- Inserte la pila cuidadosamente, tal como se describe en el manual de instrucciones.
- No utilice pilas que no están cubiertas con lámina aislante o cuya lámina está rasgada, ya que puede causar pérdida de fluido, incendio o lesiones.

⚠ PRECAUCIÓN

- No extraiga las baterías inmediatamente después de utilizar la cámara. Las baterías pueden recalentarse durante el uso prolongado.
- Siempre retire la batería de la cámara antes de guardar la cámara por un largo tiempo.

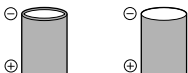
Las siguientes pilas AA no pueden ser utilizadas.



Pilas parcialmente cubiertas o no cubiertas totalmente por una hoja aislante.



Pilas con terminales $\ominus$ en relieve, pero no cubiertos por una hoja aislante.



Pilas con terminales planos, pero no completamente cubiertos por una hoja aislante (Tales pilas no pueden ser usadas aunque los terminales $\ominus$ estén parcialmente cubiertos).

- Si las pilas de NiMH no se cargan en el período de tiempo especificado, detenga la carga y no las utilice.
- No utilice una pila si está rajada o quebrada.
- Si existen pérdidas en las pilas o se decoloran, deforman o se produce cualquier otro fallo en éstas durante el funcionamiento, deje de utilizar la cámara.
- Si el fluido de la pila entra en contacto con su ropa o con su piel, quítese la ropa y lave de inmediato la parte afectada con agua corriente fresca y limpia. Si el fluido quemara su piel, solicite atención médica inmediatamente.
- Nunca exponga la pila a fuertes impactos ni a vibraciones continuas.

Para los clientes de Europa



La marca "CE" indica que este producto cumple con los requisitos europeos sobre protección al consumidor, seguridad, salud y protección del medio ambiente. Las cámaras con la marca "CE" están destinadas a la venta en Europa.



Este símbolo [un contenedor de basura tachado con una X en el Anexo IV de WEEE] indica que la recogida de basura de equipos eléctricos y electrónicos deberá tratarse por separado en los países de la Unión Europea. No tire este equipo a la basura doméstica. Para el desecho de este tipo de equipos utilice los sistemas de devolución al vendedor y de recogida que se encuentren disponibles.



Este símbolo [Directiva 2006/66/EC Anexo II sobre contenedores] indica que se deben separar las pilas usadas en los países de la UE. Por favor no tire las pilas en la basura normal. Por favor utilice los sistemas de reciclaje que existan en su país para tirar las pilas.

Condiciones de la garantía

- 1 Si este producto sufre algún defecto, a pesar de haber sido usado apropiadamente (de acuerdo con las instrucciones del "Precauciones de Seguridad" suministrado con el mismo), durante un período de dos años desde la fecha de la compra a un distribuidor Olympus autorizado, que se halle dentro del área comercial de Olympus Imaging Europa GmbH como figura en el sitio web: <http://www.olympus.com> será reparado, o a opción de Olympus reemplazado, libre de cargos. Para reclamar bajo esta garantía el cliente deberá entregar el producto y este Certificado de Garantía antes de finalizar el período de garantía de dos años, al distribuidor donde fue comprado el producto o a cualquier Centro de Servicio Olympus, dentro del área comercial de Olympus Imaging Europa GmbH como figura en la página web: <http://www.olympus.com>. Durante un período de un año de la Garantía Internacional el cliente puede presentar el producto a cualquier Centro de Servicio Olympus. Tenga en cuenta que en no todos los países existe un Centro de Servicio Olympus.
- 2 El coste del transporte del producto al establecimiento vendedor o servicio técnico autorizado correrá a cuenta del comprador.
- 3 Por otra parte, incluso dentro del período de garantía, el comprador deberá pagar los gastos de reparación en los siguientes casos:
 - a. Cualquier defecto que se produzca debido al uso indebido (tal como una operación no mencionada en el "Precauciones de Seguridad").
 - b. Cualquier defecto que se produzca debido a una reparación, modificación, limpieza por otros que no sean los servicios técnicos Olympus.
 - c. Cualquier defecto o daño debido a un transporte no adecuado, a golpes, etc. después de la compra del producto.
 - d. Cualquier defecto o daño que se produzca por incendios, terremotos, inundaciones, tormentas u otros desastres naturales; contaminación ambiental y fuentes irregulares de tensión.
 - e. Cualquier defecto que se produzca por descuido o almacenamiento inadecuado (tal como guardar el producto en lugares con alta temperatura y humedad, cerca de insecticidas, tales como naftalina, o productos químicos nocivos, y otros), mantenimiento inadecuado, etc.
 - f. Cualquier daño que se produzca debido a pilas gastadas, etc.
 - g. Daños producidos por penetrar arena, barro, etc. en el producto.
 - h. Cuando el producto no vaya acompañado de este Certificado de Garantía.
 - i. Cuando el Certificado de Garantía presente la menor alteración relativa al año, mes y fecha de la compra, el nombre del cliente, el nombre del distribuidor o el número de serie.
 - j. Cuando el justificante de compra no sea presentado con este certificado de garantía.
- 4 Esta garantía cubre sólo el propio producto: otros accesorios y equipo, tal como el estuche, la correa, la tapa del objetivo, las pilas, etc. no son cubiertos por la misma.
- 5 La responsabilidad de Olympus bajo esta garantía queda limitada únicamente a la reparación y reemplazo del producto. Cualquier responsabilidad por pérdida o daño indirectos o consecuentes de cualquier tipo que sea incurrido o sufrido por el cliente debido a un defecto del producto, y en particular cualquier pérdida o daño ocasionado a cualquier objetivo, video u otro equipo o accesorio usado con este producto, o ante cualquier pérdida resultante de un retraso en la reparación o pérdida de datos, queda excluida explícitamente. Ello no afecta a las disposiciones fijadas por la ley.

Notas relativas a las condiciones de la garantía

- 1 Esta garantía solamente será válida si el Certificado de Garantía ha sido rellenado debidamente por Olympus o un distribuidor autorizado o exista cualquier otro documento que contenga una prueba suficiente. Por lo tanto, asegúrese de que su nombre, el nombre del distribuidor, el número de serie y el año, mes y fecha de la compra, se encuentren todos completos y se adjunte la factura de compra/venta original (indicando el nombre del distribuidor, la fecha de compra y tipo de producto) al Certificado de Garantía. Olympus se reserva el derecho de rechazar un servicio gratuito si el Certificado de Garantía es incompleto o ilegible y si no se adjunta el documento anteriormente citado o sus datos son incompletos o ilegibles.
- 2 En caso de pérdida de la garantía original, ésta no será sustituida por otra. Rogamos pues la guarde en un lugar seguro.
- * Para obtener información sobre la red internacional de servicio técnico Olympus, consulte el sitio web <http://www.olympus.com>.

Marcas comerciales

- IBM es una marca registrada de International Business Machines Corporation.
- Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.
- Macintosh es una marca comercial de Apple Inc.
- xD-Picture Card™ es una marca comercial.
- microSD es una marca registrada de la asociación SD.
- Todos los demás nombres de compañías y productos son marcas registradas y/o marcas comerciales de sus respectivos propietarios.
- Las normas para sistemas de archivos de cámara referidas en este manual son las "Normas de diseño para sistema de archivos de cámara/DCF" estipuladas por la Asociación de Industrias Electrónicas y de Tecnología de Información de Japón (JEITA).

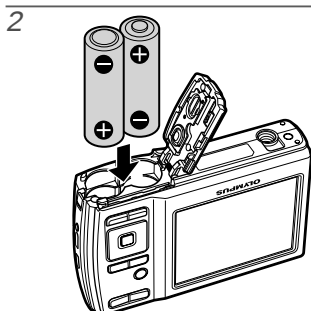
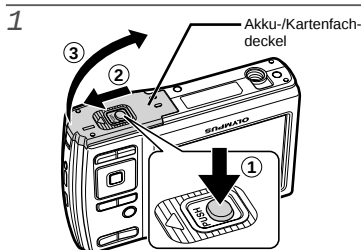
- Wir bedanken uns für den Kauf einer Olympus Digitalkamera. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Gebrauch Ihrer neuen Kamera sorgfältig durch, um eine einwandfreie Handhabung und lange Nutzungsdauer zu gewährleisten. Bewahren Sie diese Anleitung bitte an einem sicheren Ort auf.
- Wir empfehlen Ihnen, vor wichtigen Aufnahmen Probeaufnahmen zu erstellen, damit Sie sich mit der Bedienung und den Funktionen der Kamera vertraut machen können.
- Olympus behält sich im Sinne einer ständigen Produktverbesserung das Recht vor, die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen jederzeit zu aktualisieren oder zu verändern.
- Die Bildschirm- und Kameraabbildungen in diesem Handbuch wurden während des Herstellungsprozesses erstellt, und können vom aktuellen Produkt abweichen. Soweit nicht anders angegeben, basieren diese Abbildungen auf dem Model FE-45/X-40.

Die von Ihnen erworbene Kamera kommt mit einer CD-ROM-Bedienungsanleitung. Für nähere Informationen zu den Eigenschaften, siehe bitte Bedienungsanleitung. Adobe Reader wird benötigt, um die Bedienungsanleitung ansehen zu können.

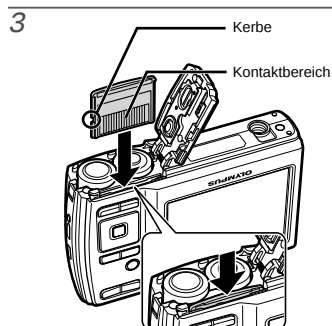
Vorbereiten der Kamera

Einsetzen der Batterien und einer xD-Picture Card™ (separat erhältlich) in die Kamera

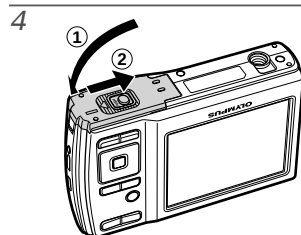
- ⚠ Setzen Sie ausschließlich xD-Picture Card oder den microSD-Adapter in die Kamera ein.



- ⚠ Schalten Sie die Kamera aus bevor Sie die Akku-/Kartenfachdeckel öffnen.



- ⚠ Halten Sie die Karte senkrecht, und schieben Sie sie gerade in den Steckplatz, bis sie hörbar einrastet.
- ⚠ Vermeiden Sie eine Berührung des Kontaktbereichs mit der Hand.

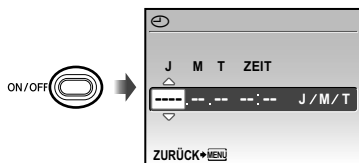


Einstellen von Datum und Uhrzeit

Nachdem Sie die in diesem Abschnitt beschriebene Einstellung der Uhr vorgenommen haben, werden das Datum und die Uhrzeit gemeinsam mit Dateinamen, Datumsausdruck- und anderen Daten abgespeichert.

1 Drücken Sie die ON/OFF-Taste, um die Kamera einzuschalten.

- Wenn die Uhr noch nicht eingestellt wurde, erscheint daraufhin der Einstellbildschirm für Datum und Uhrzeit.



Bildschirm für Einstellung von Datum und Uhrzeit

- 2 Betätigen Sie zur Wahl des Jahres unter [J].

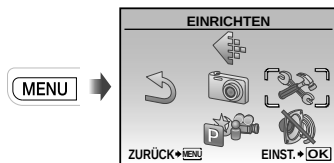
- 3 Drücken Sie , um die unter [J] eingegebene Einstellung zu speichern.

- 4 Betätigen Sie und die -Taste auf gleiche Weise wie in Schritt 2 und 3, um [M] (den Monat), [T] (das Tagesdatum), [ZEIT] (in Stunden und Minuten) und [J/M/T] (das Datum) einzustellen.

Ändern der Anzeigesprache

Sie können die Sprache wählen, in der die Menüs und Fehlermeldungen auf dem LCD-Monitor angezeigt werden.

- 1 Drücken Sie die MENU-Taste, und anschließend , um (EINRICHTEN) zu wählen.



- 2 Drücken Sie die -Taste.

- 3 Betätigen Sie zur Wahl von , und drücken Sie dann die -Taste.

- 4 Betätigen Sie zur Wahl der gewünschten Sprache, und drücken Sie dann die -Taste.

- 5 Drücken Sie die MENU-Taste.

Aufnahme, Wiedergabe und Löschen von Bildern

Aufnehmen mit den optimalen Einstellungen von Blendenwert und Verschlusszeit (P-Modus)

- 1 Drücken Sie die ON/OFF-Taste, um die Kamera einzuschalten.

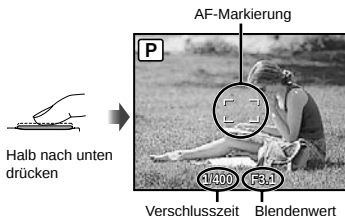
! Wenn P Modus nicht angezeigt wird, drücken Sie einige Male die -Taste, um diesen auszuwählen.

! Drücken Sie noch einmal die ON/OFF-Taste, um die Kamera auszuschalten.

- 2 Visieren Sie das Motiv mit der Kamera an, und wählen Sie den gewünschten Bildausschnitt.

- 3 Drücken Sie den Auslöser halb, um das Motiv scharfzustellen.

- Sobald das Motiv scharfgestellt ist, wird die Belichtung gespeichert (Verschlusszeit und Blendenwert werden angezeigt), und die Farbe der AF-Markierung wechselt auf Grün.
- Wenn die AF-Markierung rot blinkt, bedeutet dies, dass eine Scharfstellung nicht möglich war. Versuchen Sie in einem solchen Fall, die Schärfe erneut zu speichern.

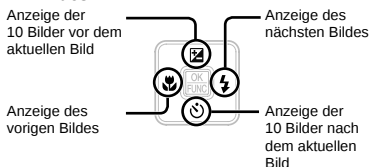


- 4 Um die Aufnahme zu machen, drücken Sie den Auslöser sacht vollständig durch, während Sie die Kamera möglichst ruhig halten.

Anzeigen von Bildern

- 1 Drücken Sie die -Taste.

- 2 Betätigen Sie zur Wahl des Bildes.



Löschen von Bildern während der Wiedergabe (Einzelbild-Löschung)

- 1 Wenn das zu löschende Bild angezeigt wird, drücken Sie die -Taste.



- 2 Betätigen Sie zur Wahl von [JA], und drücken Sie dann die -Taste.

Verwenden der verschiedenen Aufnahmemodi

- 1 Beim Umschalten in andere Aufnahmemodi schalten sich die meisten Einstellungen der und **SCN** Modi in die Standardeinstellungen des entsprechenden Aufnahmemodus.

Wahl des für die Aufnahmesituation optimal geeigneten Motivprogramms (**SCN-Modus**)

- 1 Drücken Sie die -Taste einige Male um **SCN** einzustellen.
- 2 Betätigen Sie zur Wahl des für die jeweilige Aufnahmesituation am besten geeigneten Motivprogramms, und drücken Sie dann die -Taste.

Aufnahmen mit automatischen Einstellungen (**iAUTO-Modus**)

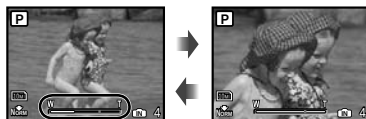
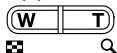
Der jeweiligen Szene entsprechend wählt die Kamera automatisch den idealen Aufnahmemodus aus [PORTRÄT]/[LANDSCHAFT]/[NACHT+PERSON]/[SPORT]/[NAHAUFNAHME]. Dies ist ein vollautomatischer Modus, mit dessen Hilfe der Benutzer durch einfaches Drücken des Auslösers Bilder mit dem am besten geeigneten Szenen-Modus machen kann. Im **iAUTO**-Modus können keine Aufnahmemenüoptionen festgelegt werden.

- 1 Drücken Sie die -Taste einige Male um **iAUTO** einzustellen.

Verwenden der Aufnahmefunktionen

Verwendung des Zooms

Wegzoomen mit Weitwinkel-Zoomtaste (W) Heranzoomen mit Tele-Zoomtaste (T)



Zoombalken

- 1 Optisches Zoom: 3x, Digitalzoom: 4x

Verwendung des Blitzes

- 1 Drücken Sie die -Taste.
- 2 Betätigen Sie zur Wahl der gewünschten Option, und drücken Sie dann die -Taste zur Einstellung.

Option	Beschreibung
BLITZ AUTO	Bei niedriger Umgebungshelligkeit oder starkem Gegenlicht wird der Blitz automatisch ausgelöst.
ROTE AUGEN	Vor Auslösen des Hauptblitzes werden mehrere Vorblitze abgegeben, um das Auftreten von roten Augen in den Aufnahmen zu verhindern.
AUFHELLBLI.	Der Blitz wird ungeachtet der herrschenden Lichtverhältnisse ausgelöst.
BLITZ AUS	Der Blitz wird nicht ausgelöst.

Ändern der Bildhelligkeit (Belichtungskorrektur)

- 1 Drücken Sie die -Taste.
- 2 Betätigen Sie zur Wahl der gewünschten Bildhelligkeit einzustellen, und drücken Sie dann die -Taste.

Nahaufnahmen (Makrofunktion)

- 1 Drücken Sie die -Taste.
- 2 Betätigen Sie zur Wahl der gewünschten Option, und drücken Sie dann die -Taste zur Einstellung.

Option	Beschreibung
AUS	Der Nahaufnahmemodus ist deaktiviert.
NAHAUFNAHME	Aufnahmen sind bis zu einem Motivabstand von 10 cm ⁻¹ (60 cm ⁻²) vor dem Objektiv möglich.
S. NAHAUFN ³	Aufnahmen sind bis zu einem Motivabstands von 5 cm vor dem Objektiv möglich.

¹ Zoom in maximaler Weitwinkel-Stellung (W).

² Zoom in maximaler Tele-Stellung (T).

³ Das Zoom wird automatisch fixiert.

Verwendung des Selbstauslösers

- 1 Drücken Sie die -Taste.
- 2 Betätigen Sie zur Wahl der gewünschten Option, und drücken Sie dann die -Taste zur Einstellung.

Option	Beschreibung
OFF	Der Selbstauslöser wird deaktiviert.
ON	Der Selbstauslöser LED leuchtet zunächst ca. 10 Sekunden lang und blinkt dann weitere ca. 2 Sekunden, anschließend erfolgt die Aufnahme.

- 1 Das Aufnehmen mit Selbstauslöser wird nach einer Aufnahme automatisch deaktiviert.

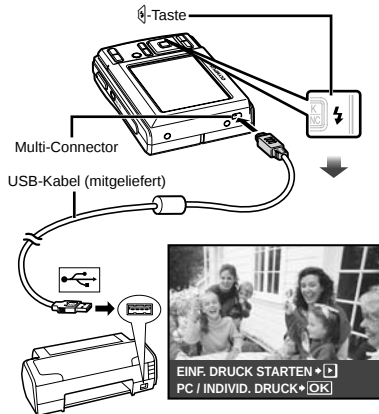
Abbrechen des Selbstauslöser-Funktion

Drücken Sie die -Taste erneut.

Drucken

Ausdrucken eines einzigen Bildes mit den Standardeinstellungen des Druckers [EINF. DRUCK]

- 1 Zeigen Sie das Bild, das ausgedruckt werden soll, auf dem LCD-Monitor an.
- 2 Schalten Sie den Drucker ein, und schließen Sie die Kamera wie nachstehend gezeigt an den Drucker an.



- 3 Drücken Sie die -Taste, um den Druckvorgang zu starten.
- 4 Um ein weiteres Bild auszudrucken, betätigen Sie zur Markierung des gewünschten Bildes, und drücken Sie dann die -Taste.

Verwenden der Software OLYMPUS Master 2

Systemanforderungen und Installation von OLYMPUS Master 2

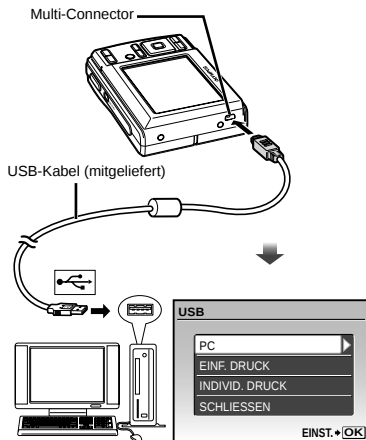
Installieren Sie die Software OLYMPUS Master 2 unter Bezugnahme auf die mitgelieferte Installationsanleitung.

Anschließen der Kamera an einen Computer

- 1 Vergewissern Sie sich, dass die Kamera ausgeschaltet ist.
 - Der LCD-Monitor ist ausgeschaltet.
 - Das Objektiv wird eingefahren.

2 Schließen Sie die Kamera an den Computer an.

- Die Kamera schaltet sich automatisch ein.



- 1 Ermitteln Sie die USB-Buchse unter Bezugnahme auf das Benutzerhandbuch Ihres Computers.

3 Betätigen Sie zur Wahl von [PC], und drücken Sie dann die -Taste.

- Der Computer erkennt beim ersten Anschluss die Kamera automatisch als neues Gerät.

Windows

Nachdem die Kamera vom Computer erkannt ist, überprüfen Sie die Meldung, die den Abschluss der Einstellung bestätigt, und klicken Sie dann auf „OK“. Die Kamera wird als Wechseldatenträger erkannt.

Macintosh

Wenn iPhoto startet, beenden Sie iPhoto, und starten Sie OLYMPUS Master 2.

- 1 Während die Kamera an den Computer angeschlossen ist, sind die Aufnahmefunktionen deaktiviert.

- 1 Wenn Sie die Kamera über einen USB-Hub an den Computer anschließen, kann es zu instabilem Betrieb kommen.

- 1 Wenn Sie in Schritt 3 [PC] wählen, dann drücken und in dem daraufhin erscheinenden Untermenü die Einstellung [MTP] wählen, können Bilder nicht unter Verwendung von OLYMPUS Master 2 an einen Computer übertragen werden.

Starten von OLYMPUS Master 2

- 1 Doppelklicken Sie auf das Symbol OLYMPUS Master 2.

Bedienung von OLYMPUS Master 2

Wird OLYMPUS Master 2 gestartet, erscheint die Kurzanleitung mit schrittweisen Instruktionen für allgemeine Aufgaben. Wird die Kurzanleitung nicht angezeigt, klicken Sie zum Anzeigen der Anleitung in der Werkzeugleiste auf



Einzelheiten zur Bedienung finden Sie in der Online-Hilfe der Software.

Anhang

SICHERHEITSHINWEISE

	VORSICHT STROMSCHLAGEGEFAHR NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN NIEMALS DAS GEHÄUSE (ODER DIE GEHÄUSERÜCKSEITE) ENTFERNEN. DIESES PRODUKT ENTHÄLT KEINERLEI BENUTZERARBEIT ZU WARTENDEN TEILE ÜBERLASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL.		



Das Ausrufungszeichen im Dreieck weist auf wichtige Handhabungs- und Wartungsanweisungen in der zu diesem Produkt gehörigen Benutzerdokumentation.



GEFAHR

Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann schwere Verletzungen mit Todesgefahr zur Folge haben!



ACHTUNG

Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann Verletzungen mit Todesgefahr zur Folge haben!



VORSICHT

Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann leichte Verletzungen, Sachschäden sowie den Verlust von gespeicherten Daten zur Folge haben!

ACHTUNG!

DIESES PRODUKT NIEMALS NÄSSE AUSSETZEN, AUSEINANDER NEHMEN ODER BEI HOHER FEUCHTE BETRIEBEN. ANDERNFALLS BESTEHT FEUER- UND STROMSCHLAGEGEFAHR.

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

Die Benutzerdokumentation sorgfältig lesen — Vor dem Gebrauch dieses Produktes erst die Bedienungsanleitung lesen. Bewahren Sie alle Benutzerhandbücher und Dokumentationen zum späteren Nachschlagen auf.

Reinigung — Vor der Reinigung dieses Produktes das Netzteil abtrennen. Zur Reinigung ein befeuchtetes Tuch verwenden. Niemals Lösungsmittel, sich verflüchtigende oder organische Reinigungsmittel verwenden.

Zubehör — Ausschließlich von Olympus empfohlenes Zubehör verwenden. Andernfalls kann dieses Produkt schwer beschädigt und eine Verletzungsgefahr nicht ausgeschlossen werden.

Nässe und Feuchtigkeit — Die Sicherheitshinweise zu spritzwasserfesten Produkten finden Sie im entsprechenden Abschnitt des Referenzhandbuchs.

Standort — Um Schäden an der Kamera zu vermeiden, sollten Sie die Kamera fest auf ein stabiles Stativ, Gestell oder auf einer Halterung befestigen.

Stromversorgung — Es dürfen ausschließlich geeignete Stromquellen entsprechend dem am Produkt angebrachten Typenschild verwendet werden.

Fremdkörper — Darauf achten, dass keine metallischen Gegenstände in das Produktinnere gelangen. Andernfalls können Sie Verletzungen davontragen.

Hitze — Dieses Produkt niemals in der Nähe von Hitze abstrahlenden Vorrichtungen (wie Heizkörper, Ofen, Belüftungsöffnungen usw.) und Geräten (z. B. Hochleistungsverstärker usw.) betreiben oder aufbewahren.

Sicherheitshinweise bei der Kamerahandhabung

⚠ ACHTUNG

- Die Kamera niemals in der Nähe von entflammaren oder explosiven Gasen verwenden.
- Verwenden Sie den Blitz und die LED nicht auf nahe Entfernung, wenn Sie Menschen (Babys, Kleinkinder, usw.) aufnehmen.
- Sie müssen mindestens 1 m vom Gesicht einer Person entfernt sein. Andernfalls kann die Blitzabgabe eine vorübergehende Einschränkung der Sehfähigkeit verursachen.
- Kinder und Kleinkinder von der Kamera fernhalten.
- Die Kamera stets so verwenden und aufbewahren, dass Kinder keinen Zugriff haben können. In den folgenden Fällen besteht die Gefahr von schweren Verletzungen:
 - Strangulierungs- und Erstickengefahr durch den Tragenieren der Kamera.
 - Verschlüsseltes Verschlucken von Akkus, Speicherkarten oder sonstigen kleinen Teilen.
 - Verschlüsseltes Auslösen des Blitzes bei zu geringem Augenabstand.
 - Verletzungen durch bewegliche Teile der Kamera.
- Niemals die Kamera auf extrem helle Lichtquellen (Sonne, Scheinwerfer usw.) richten.
- Die Kamera niemals an Orten verwenden, die starker Staubeinwirkung oder hoher Feuchtigkeit ausgesetzt sind.
- Den Blitz bei der Blitzabgabe nicht berühren oder verdecken.
- Setzen Sie ausschließlich microSD-Karten in den microSD-Adapter ein. Karten anderer Typen können nicht in den microSD-Adapter eingesetzt werden.
- Setzen Sie ausschließlich xD-Picture Card oder den microSD-Adapter in die Kamera ein.
- Wenn Sie eine Karte (z. B. die microSD-Karte) versehentlich ohne microSD-Adapter einsetzen, wenden Sie zum Entfernen keine Gewalt an. Wenden Sie sich an einen autorisierten Händler bzw. eine Kundendienststelle.

⚠ VORSICHT

- Die Kamera niemals verwenden, wenn an ihr ungewöhnliche Geräusche bzw. Geruchs- oder Rauchentwicklung festgestellt werden.
- Die Akkus niemals mit bloßen Händen entfernen. Andernfalls besteht es Feuergefahr und Sie können Brandverletzungen davontragen.
- Die Kamera niemals mit offenen Händen halten oder bedienen.
- Die Kamera niemals an Orten aufbewahren, an denen hohe Temperaturen auftreten können.
- Andernfalls kann es zu ernsthaften Schäden an der Kamera kommen und die Kamera kann in Entzündungen Feuer fangen. Niemals ein Ladegerät betreiben, wenn dieses abgedeckt ist (z. B. durch eine Stoffdecke usw.). Andernfalls kann Überhitzung mit Feuergefahr auftreten.
- Die Kamera stets vorsichtig handhaben, um leichte Hautverletzungen zu vermeiden.
- Falls die Kamera Metallteile enthält, kann es bei Überhitzung zu leichten Hautverletzungen kommen. Achten Sie bitte auf die folgenden Punkte:
 - Die Kamera erwärmt sich bei längerem Gebrauch. Wenn Sie die Kamera in diesem Zustand berühren, kann es zu leichten Hautverletzungen kommen.
 - Bei der Einwirkung extrem niedriger Temperaturen kann die Temperatur des Kameragehäuses unterhalb der Umgebungstemperatur liegen. Bei extrem niedrigen Umgebungstemperaturen sollten daher Handschuhe getragen werden, wenn die Kamera gehandhabt wird.
- Den Trageriemen vorsichtig handhaben.
- Handhaben Sie den Trageriemen vorsichtig, wenn Sie die Kamera tragen. Er kann sich an hervorstechenden Gegenständen verfangen und dadurch schwere Schäden verursachen.

Sicherheitshinweise bei der Akku- und Batteriehandhabung

Bitte beachten Sie diese wichtigen Richtlinien, um das Auslaufen von Batteriefüssigkeit sowie das Überhitzen, Entzünden oder Platzen des Akkus und/oder Stromschläge und Verletzungen zu vermeiden.

⚠ GEFAHR

- Verwenden Sie ausschließlich NiMH-Akkus von Olympus und das zugehörige Olympus-Ladegerät.
- Akkus niemals stark erwärmen oder verbrennen.
- Akkus stets so transportieren oder aufbewahren, dass sie nicht in Berührung mit metallischen Gegenständen (wie Schmutz, Büroklammern, Nägel usw.) kommen.
- Akkus niemals an Orten aufbewahren, die direkter Sonneneinstrahlung oder hoher Aufheizung durch Sonneneinstrahlung (z. B. im Inneren eines Fahrzeugs) oder durch eine Heizquelle usw. ausgesetzt sind.
- Sorgfältig alle Vorschriften zur Akkuhandhabung beachten. Andernfalls kann es zum Auslaufen von Batteriefüssigkeit oder zu Schäden an den Batteriepölen kommen. Niemals Batterien zerlegen, umbauen oder die Batteriepole verköten.
- Falls Batteriefüssigkeit in Ihre Augen in Berührung kommt, die Augen sofort mit klarem Wasser spülen und sofort einen Augenarzt aufsuchen.
- Akkus stets so aufbewahren, dass Kinder keinen Zugriff haben können. Falls ein Kind einen Akku verschluckt, sofort einen Arzt aufsuchen.

⚠️ ACHTUNG

- Akkus stets trocken halten.
- Ausschließen für die Verwendung mit diesem Produkt empfohlene Akkus verwenden. Andernfalls kann Batteriefüssigkeit austreten oder der Akku kann sich überhitzen, entzünden oder explodieren.
- Niemals gleichzeitig Batterien unterschiedlicher Ausführung (neue und gebrauchte Batterien, geladene und ungeladene Akkus, Batterien verschiedener Hersteller oder Leistung etc.) verwenden.
- Niemals versuchen, Alkali-, Lithium- oder CR-V3-Batterien aufzuladen.
- Die Batterie vorsichtig, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, einlegen.
- Niemals Batterien kalten und verwenden, bei denen der Schutzmantel vollständig oder teilweise entfernt oder beschädigt ist.

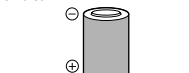
⚠️ VORSICHT

- Entfernen Sie die Batterien nicht sofort nach dem Gebrauch der Kamera. Batterien können sich bei längerem Gebrauch stark erwärmen.
- Wenn die Kamera für längere Zeit gelagert werden soll, unbedingt erst den Akku entnehmen.

Die folgenden AA-Batterieausführungen und dürfen nicht verwendet werden.



Batterien, bei denen der Schutzmantel vollständig oder teilweise entfernt ist.



Batterien mit erhöhtem Minuspol ohne Schutzmantel. (Batterien dieser Art dürfen nicht verwendet werden, selbst wenn der Minuspol teilweise abgedeckt ist.)



Batterien mit flachen Polen ohne Schutzmantel. (Batterien dieser Art dürfen nicht verwendet werden, selbst wenn der Minuspol teilweise abgedeckt ist.)

- Falls NiMH-Akkus nicht innerhalb der dafür vorgesehenen Zeit geladen werden, beenden Sie den Ladevorgang und benutzen die betreffenden Akkus nicht mehr.
- Niemals eine Batterie verwenden, die Risse aufweist oder anderweitig beschädigt ist.
- Falls eine Batterie während der Nutzung ausläuft, sich verfärbt, verformt oder anderweitig auffällig verändert, beenden Sie sofort den Gebrauch der Kamera.
- Falls Batteriefüssigkeit an der Haut oder Kleidung haften bleibt, die Kleidung entfernen und die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser reinigen. Falls Hautverbrühungen auftreten, sofort einen Arzt aufsuchen.
- Batterien niemals heftigen Erschütterungen oder lang dauernden Vibrationen aussetzen.

Für Kunden in Europa



Das „CE“-Zeichen bestätigt, dass dieses Produkt mit den europäischen Bestimmungen für Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und Personenschutz übereinstimmt. Mit dem „CE“-Zeichen versehene Kameras sind für den europäischen Markt bestimmt.



Dieses Symbol [durchgestrichene Mülltonne nach WEEE Anhang IV] weist auf die getrennte Rücknahme elektrischer und elektronischer Geräte in EU-Ländern hin. Bitte werfen Sie das Gerät nicht in den Hausmüll. Informieren Sie sich über das in Ihrem Land gültige Rücknahmesystem und nutzen dieses zur Entsorgung.



Dieses Symbol [durchgestrichene Mülltonne nach Direktive 2006/66/EU Anhang II] weist auf die getrennte Rücknahme von Batterien und Akkumulatoren in EU-Ländern hin. Bitte werfen Sie Batterien und Akkumulatoren nicht in den Hausmüll. Informieren Sie sich über das in Ihrem Land gültige Rücknahmesystem und nutzen Sie dieses zur Entsorgung.

Garantiebedingungen

- 1 Sollte an dem Produkt trotz sachgemäßer Handhabung (entsprechend der „Sicherheitshinweise“ in der zugehörigen Bedienungsanleitung) innerhalb von zwei Jahren nach dem Erwerb von einem autorisierten Olympus-Händler ein Defekt auftreten, wird das Produkt innerhalb des Geschäftsbereiches der Olympus Imaging Europa GmbH, dessen Ausdehnung auf der Website <http://www.olympus.com> aufgeführt ist, kostenlos repariert oder nach Wahl von Olympus umgetauscht. Wenn für Reparaturarbeiten Garantieansprüche geltend gemacht werden sollen, müssen das Produkt und die Garantiekarte

vor Ablauf der zweijährigen Garantiezeit bei der Verkaufsstelle oder jeder anderen autorisierten Olympus-Kundendienststelle, des zur Olympus Imaging Europa GmbH gehörigen Geschäftsbereichs, dessen Ausdehnung auf der Website <http://www.olympus.com> aufgeführt ist, vorgelegt werden. Innerhalb von einem Jahr ab dem Kaufdatum kann im Falle von Reparaturarbeiten entsprechend der Weltgarantie der Garantieanspruch an jeder beliebigen autorisierten Olympus Kundendienststelle geltend gemacht werden. Bitte beachten Sie, dass autorisierte Olympus-Kundendienststellen nicht in allen Ländern vorzufinden sind.

- 2 Der Kunde hat das Produkt auf eigenes Risiko zum Olympus-Händler oder zum Olympus-Kundendienst zu transportieren und ist für alle anfallenden Transportkosten verantwortlich.
- 3 Innerhalb der Garantiezeit werden dem Kunden in den folgenden Fällen dennoch Kosten für Reparaturarbeiten in Rechnung gestellt:
 - a. Für Schäden, die auf unsachgemäße Handhabung (anders als die „Sicherheitshinweise“ usw. in der Bedienungsanleitung) zurückzuführen sind.
 - b. Für Schäden, die auf Reparaturen, Umbau, Reinigung usw., die nicht von einer Olympus-Kundendienststelle vorgenommen wurden, zurückzuführen sind.
 - c. Für Schäden, die auf unsachgemäßen Transport, auf Fall oder Erschütterungen usw. nach dem Kaufdatum zurückzuführen sind.
 - d. Für Schäden, die auf Feuer, Erdbeben, Überschwemmung, Umwetter und andere Naturkatastrophen, Umwelteinflüsse oder nicht vorschriftsgemäße Spannungsvorgänge zurückzuführen sind.
 - e. Für Schäden, die auf unsachgemäße oder fahrlässige Lagerung (bei besonders hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, in der Nähe von Insektiziden wie Naphthalin oder schädlichen Chemikalien usw.) bzw. unsachgemäße Wartung usw. zurückzuführen sind.
 - f. Für Schäden, die auf verbrauchte Batterien usw. zurückzuführen sind.
 - g. Für Schäden, die auf das Eindringen von Sand, Schlamm usw. in das Geräteinnere zurückzuführen sind.
 - h. Wenn diese Garantiekarte nicht bei der Reparaturannahme vorgelegt werden kann.
 - i. Wenn die Eintragungen dieser Garantiekarte bei den Angaben zum Jahr, Monat und Tag des Kaufdatums, Kundenamen, Händlernamen, zur Seriennummer usw. verändert wurden.
 - j. Wenn der Kaufbeleg (Kassenbono) nicht zusammen mit der Garantiekarte vorgelegt werden kann.
- 4 Die Garantiebedingungen gelten ausschließlich für das Produkt selbst. Andere Teile, wie Tragetasche, Tragegurt, Objektivdeckel, Batterien usw. fallen nicht unter diese Garantie.
- 5 Unter dieser Garantie ist Olympus ausschließlich zu der Reparatur oder dem Umtausch dieses Produktes verpflichtet. Ausgeschlossen vom Garantieanspruch sind Folgeschäden oder -verluste jeder Art für den Kunden, die durch einen Defekt dieses Geräts hervorgerufen werden. Dies gilt insbesondere für den Verlust von und/oder Schäden an Objektiven, Filmmaterial sowie sonstige Ausrüstungen und Zubehörteile, die zusammen mit diesem Produkt verwendet werden, oder für Gewinnausfall oder Einbußen jeder Art, die aus einer Verzögerung der Reparaturarbeiten oder dem Verlust von Daten herrühren. Zugewandte gesetzliche Bestimmungen sind hiervon nicht betroffen.

Hinweise zur Ausfertigung der Garantiekarte

- 1 Diese Garantie ist nur dann gültig, wenn die Garantiekarte seitens Olympus oder eines autorisierten Händlers ordnungsgemäß ausgefüllt worden ist oder sonstige Dokumente ausreichende Nachweise enthalten. Vergewissern Sie sich daher, dass Ihr Name, der Händlername, die Seriennummer und das Kaufdatum (Tag, Monat, Jahr) vollständig und gut leslich eingetragen sowie der Original-Kaufvertrag bzw. -Kaufbeleg (einschließlich Händlername, -adresse, Kaufdatum und Produktbezeichnung) der Garantiekarte beigelegt sind. Olympus behält sich das Recht vor, kostenlose Kundendienstleistungen zu verweigern, falls die Eintragungen in der Garantiekarte unvollständig oder unleserlich sind oder die oben genannten Dokumente nicht beigelegt bzw. die darin enthaltenen Eintragungen unvollständig oder unleserlich sind.
- 2 Es wird keine Ersatz-Garantiekarte ausgestellt! Bewahren Sie diese Garantiekarte daher sorgfältig auf.
- * Weitere Einzelheiten zum autorisierten, internationalen Kundendienst- und Vertriebsnetz finden Sie in der Liste auf der Website: <http://www.olympus.com>.

Warenzeichen

- IBM ist ein eingetragenes Warenzeichen der International Business Machines Corporation.
- Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Macintosh ist ein Warenzeichen der Apple Inc.
- x-Picture Card™ ist ein Warenzeichen.
- microSD ist ein Warenzeichen der SD Association.
- Alle weiteren Firmen- und Produktkennnamen sind eingetragene Warenzeichen/Handelsmarken der jeweiligen Rechteinhaber.
- Die Bilddatenverwaltung dieser Kamera unterstützt die DCF-Now „Design rule for Camera File system“ der JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

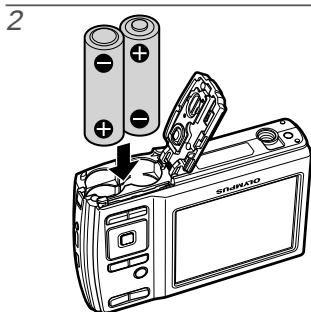
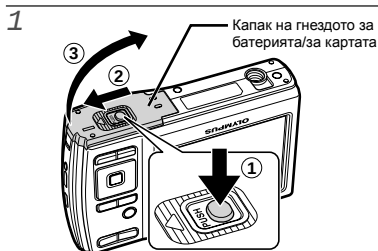
- Благодарим Ви, че закупихте цифров фотоапарат Olympus. Преди да започнете да използвате Вашия цифров фотоапарат, моля прочетете внимателно тези инструкции, за да се радвате на отлична работа и продължителна експлоатационна готовност. Съхранявайте тази инструкция за бъдещи справки.
- Препоръчваме Ви да направите пробни снимки, за да свикнете с Вашия фотоапарат, преди да снимате нещо важно.
- В интерес на постоянното подобряване на продуктите Olympus си запазва правото да осъвременява или променя информацията, съдържаща се в настоящата инструкция.
- Илюстрациите на екрана и фотоапарата, показани в тази инструкция, са направени по време на етапите на развитие и може да се различават от същинския продукт. Ако не е уточнено друго, обяснението към тези илюстрации е предоставено за FE-45/X-40.

Заедно със закупената от вас камера се доставя и Наръчник за работа върху CD-ROM. За подробна информация относно характеристиките на устройството се обръщайте към Наръчника за работа. За преглеждането на Наръчника за работа се изисква Adobe Reader.

Подготовка на фотоапарата

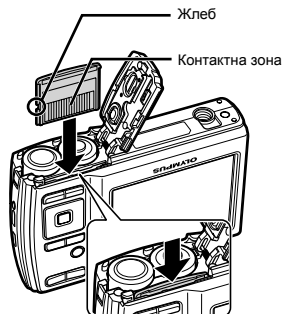
Заредете батериите и xD-Picture Card™ (продава се отделно) във фотоапарата

- ! Не поставяйте нищо друго освен xD-Picture карта или преходника microSD във фотоапарата.



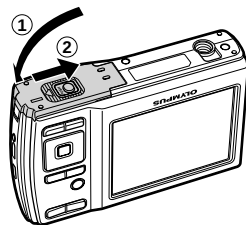
- ! Изключете фотоапарата преди да отворите гнездото за батерията/картата.

3



- ! Пъхнете картата напред, докато щракне на мястото си.
- ! Не пипайте директно контактните повърхности.

4

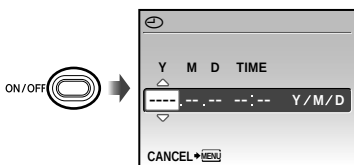


Настройка на дата и час

Датата и часът, настроени тук, ще бъдат използвани в имената на картинките, при показване на датата, и за други данни.

- 1 Натиснете бутона ON/OFF, за да **включите фотоапарата**.

- Екранът за настройка на дата и час се появява, когато датата и часът не са настроени.



Екран настройка на дата и час

2 Използвайте , за да изберете годината за [Y].

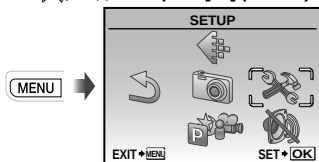
3 Натиснете , за да съхраните настройката за [Y].

4 Като при Стъпки 2 и 3, използвайте и бутонa , за да настроите [M] (месец), [D] (ден) и [TIME] (часове и минути), и [Y/M/D] (ред на дата).

Смяна езика на дисплея

Езикът за менюто и съобщенията за грешки, появяващи се на монитора, могат да се избират.

1 Натиснете бутонa MENU и натиснете , за да изберете [SETUP].



2 Натиснете бутонa .

3 Използвайте , за да изберете и натиснете бутонa .

4 Използвайте , за да изберете желаната яркост и натиснете бутонa .

5 Натиснете бутонa MENU.

Снимане, възпроизвеждане и изтриване

Снимане с оптималната бленда и скорост на затвора (режим P)

1 Натиснете бутонa ON/OFF, за да включите фотоапарата.

! Ако режим P не е показан, натиснете бутон няколко пъти, за да го приемете.

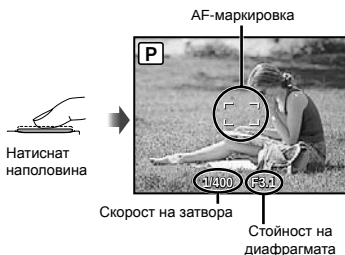
! Натиснете отново бутон p, за да изключите фотоапарата.

2 Дръжте фотоапарата и снимайте.

3 Натиснете спусъка наполовина за фокусиране на предмета.

• Когато фотоапаратът фокусира обекта, експонацията е заключена (показват се скорост на затвора и стойност на диафрагмата) и AF маркировката се променя на зелен.

• Фотоапаратът не е успял да фокусира, ако AF-маркировката мига в червено. Опитайте се да фокусирате отново.

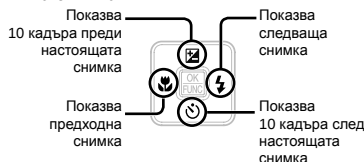


4 За да направите снимка, внимателно натиснете спусъка до долу, като внимавате да не клатите фотоапарата.

Разглеждане на изображения

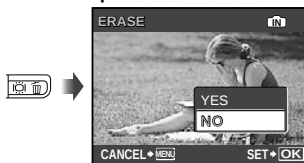
1 Натиснете бутон .

2 Използвайте за селектиране на снимка.



Изтриване на снимки по време на възпроизвеждане (Изтриване само на една снимка)

1 Натиснете бутон , когато се покаже снимката за изтриване.



2 Използвайте , за да изберете [YES] и натиснете бутонa .

Използване режимите на снимане

1 Чрез превключване на друг режим на снимане повечето настройки в режимите **SCN** и **SCN** ще бъдат променени на първоначално зададените настройки на съответния режим на снимане.

Използване на най-подходящия режим за снимане на сцена (режим **SCN**)

- 1 Натиснете бутона **SCN** няколко пъти, за да запаметите **SCN**.
- 2 Използвайте **W/T** за избор на най-добрия режим на снимане за сцената и натиснете бутона **SCN**.

Снимане с автоматични настройки (режим **iAUTO**)

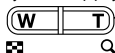
Според сцената фотоапаратът автоматично избира най-добрия режим на снимане от [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Това е напълно автоматичен режим, който позволява на потребителя да прави снимки, като използва най-добрия режим на снимане на сцена само с натискане на спусъка. Настройките към меню за снимане не могат да се определят в режим **iAUTO**.

- 1 Натиснете бутона **iAUTO** няколко пъти, за да запаметите **iAUTO**.

Използване функции на снимане

Използване на оптичен **zoom**

Натискане на широкия (W) бутон Натискане на телефото (T) бутон



Zoom индикатор

1 Оптически zoom: 3x, дигитален zoom: 4x

Използване на светкавицата

- 1 Натиснете бутон **Flash**.
- 2 Използвайте **W/T**, за да изберете опция за настройка, и натиснете бутон **Flash**, за да запаметите.

Опция	Описание
FLASH AUTO	Светкавицата се включва автоматично при слаба светлина или насрещно осветление.
REDEYE	Светкавицата произвежда няколко по-слаби блика, което има за цел да предпази снимките Ви от ефекта «червени очи».
FILL IN	Светкавицата се включва независимо от наличната светлина.
FLASH OFF	Светкавицата не се включва.

Настройване на яркостта (Компенсация на експонация)

- 1 Натиснете бутона **EV**.
- 2 Използвайте **W/T**, за да изберете желаната яркост и натиснете бутона **EV**.

Снимане отблизо (Макро снимане)

- 1 Натиснете бутон **Macro**.
- 2 Използвайте **W/T**, за да изберете опция за настройка, и натиснете бутон **Macro**, за да запаметите.

Опция	Описание
OFF (ИЗКЛ.)	Режимът «Макро» е изключен.
МАКРО	Този режим ви позволява да правите снимки на 10cm ⁻¹ (60 cm ⁻²) от обекта.
SUPER MACRO ³	Този режим Ви позволява да правите снимки на 5 cm от обекта.

¹ Когато zoom е в най-широка позиция (W).

² Когато zoom е в най-голямата telephoto позиция (T).

³ Zoom е автоматично фиксиран.

Използване на самоснимачка

- 1 Натиснете бутона **Self**.
- 2 Използвайте **W/T** за избор на желана опция за настройка и натиснете бутона **Self**, за да запаметите.

Опция	Описание
OFF (ИЗКЛ.)	Саморегулаторът е изключен.
ON (ВКЛ.)	Лампата на самоснимачката светва за около 10 секунди, мига около 2 секунди и тогава снимката е направена.

1 Самоснимачката се изключва автоматично след като бъде направена снимката.

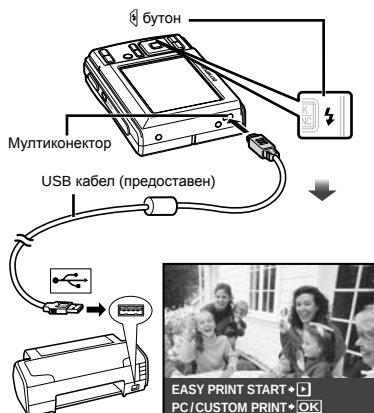
За изключване на самоснимачката

Натиснете бутона **Self** отново.

Разпечатване

Печатни снимки в стандартните настройки на принтера [EASY PRINT]

- 1 Показване на монитора на снимката, която ще се разпечатва.
- 2 Включете принтера и след това свържете принтера с фотоапарата.



- 3 Натиснете бутона , за да започне разпечатването.
- 4 За да разпечатате друга снимка, използвайте , за да изберете снимка, и натиснете бутона .

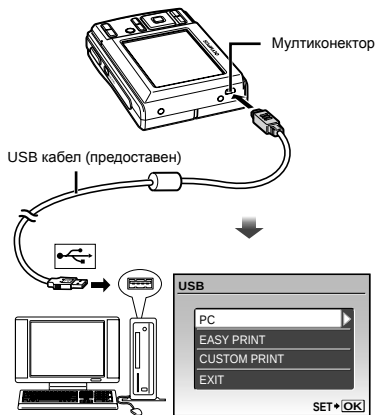
Използване на OLYMPUS Master 2

Системни изисквания и инсталиране на OLYMPUS Master 2

Инсталирайте софтуера OLYMPUS Master 2 като се уповавате на включената инструкция за инсталация.

Свързване на фотоапарата към компютър

- 1 Убедете се, че фотоапаратът е изключен.
 - Мониторът е изключен.
 - Обективът е прибран.
- 2 Свържете на фотоапарата към компютър
 - Фотоапаратът се включва автоматично.



! Локализирайте положението на USB входа като се уповавате на инструкциите на вашия компютър.

- 3 Използвайте , за да изберете [PC] и натиснете бутона .

- Компютърът автоматично разпознава фотоапарата като нов уред в първата връзка.

Windows

След като компютърът разпознае фотоапарата, се появява съобщение, известяващо завършването на настройката. Потвърдете съобщението и натиснете «OK». Фотоапаратът е разпознат като «Removable Disk».

Macintosh

Когато стартира iPhoto, изнеzte от iPhoto и стартирайте OLYMPUS Master 2.

- ! Докато фотоапаратът е свързан към компютъра, снимаческите функции не са активни.
- ! Свързването на фотоапарата с компютър чрез USB концентратор може да предизвика нестабилно функциониране.
- ! Когато [MTP] зададено за подменюто, което се появява чрез натискане на  след избор на [PC] в Стъпка 3, не могат да се прехвърлят снимки към компютър чрез OLYMPUS Master 2.

Стартиране на OLYMPUS Master 2

- 1 Кликнете два пъти върху иконата на OLYMPUS Master 2.

Работа с OLYMPUS Master 2

Когато се стартира OLYMPUS Master 2, се появява Quick Start Guide с подробни инструкции за подобни задачи. Когато Инструкцията за бързо стартиране не се появява, натиснете върху  от лентата с инструменти, за да се покаже Инструкцията.



За подробна информация относно форматирането, се обърнете към помощната инструкция на софтуера.

Приложение

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ
УДАР ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ

ВНИМАНИЕ: ЗА ИЗБЕГВАНЕ НА ТОКОВ УДАР
НИКОГА НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНАТА ЧАСТ).
ТОЗИ ПРОДУКТ НЕ СЪДЪРЖА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ПОДДЪРЖАТ ОТ
ПОТРЕБИТЕЛЯ.
ОСТАВЕТЕ ПОПРАВКАТА НА КВАЛИФИЦИРАНА
ПЕРСОНАЛ НА OLYMPUS.

-  Удвигателният знак в триъгълник Ви обръща внимание на важни операционни инструкции и инструкции по поддръжката в принадлежката към продукта документация.
-  **ОПАСНОСТ**
Ако продуктът се използва без да се съблюдава дадената под този символ информация, може да се стигне до сериозни телесни повреди или до смърт.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**
Ако продуктът се използва без да се съблюдава дадената под този символ информация, може да се стигне до телесни повреди или до смърт.
-  **ВНИМАНИЕ**
Ако продуктът се използва без да се съблюдава дадената под този символ информация, може да се стигне до леки телесни повреди, до повреждане на оборудването или до загубата на ценни данни.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ЗА ИЗБЕГВАНЕ НА ПОЖАР ИЛИ НА ТОКОВ УДАР НЕ ИЗЛАГАЙТЕ ТОЗИ ПРОДУКТ НА ВОДА И НЕ РАБОТЕТЕ С НЕГО В МНОГО ВЛАЖНА СРЕДА.

Общи мерки за безопасност

Прочетете всички инструкции – Преди да използвате продукта, прочетете всички инструкции, свързани с употребата. Съхранявайте всички инструкции и цялата документация за бъдещи справки.

Почистяване – Преди почистване винаги изваждайте този продукт от контакта. За почистване използвайте само влажна кърпа. Никога не използвайте какъвто и да било вид течност или вероизползван почистващо средство, или какъвто и да било вид органически разтворител за почистване на този продукт.

Аксесоари – За Вашата безопасност и за да избегнете повреда на продукта, използвайте само препоръчаните от Olympus принадлежности.

Вода и влага – За внимателното използване на продукти с устойчив на атмосферните влияния дизайн прочетете раздела «Устойчивост на атмосферните влияния».

Разположение – За да избегнете повреждане на продукта, го поставяйте здраво на стабилен стабил, стойки или държач.

Електрохраняване – Съхранявайте този продукт само с електрическите източници, описани на фирмената табелка на продукта.

Чужди тела – За да избегнете телесни повреди, никога не поставяйте метални предмети вътре в продукта.

Висока температура – Никога не използвайте или съхранявайте този продукт около какъвто и да било източник на висока температура, като

напр. радиатор, печка, или какъвто и да било тип оборудване или прибор, който произвежда висока температура, включително стерео усилватели.

Работа с фотоапарата

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не използвайте фотоапарата в близост до огнеопасни или взривоопасни газове.
- Не използвайте светкавица и светодиод в непосредствена близост до хора (особено малки деца, бебета и т.н.).
- Трябва да сте най-малко на 1 m от лицата на Вашите обекти. Ако снимате със светкавица прекалено близо до очите на обектите, това може да доведе до моментно заслепяване.
- **Дръжте деца и бебета далеч от фотоапарата.**
- Винаги използвайте и съхранявайте фотоапарата на достатъчно за малки деца и бебета място, за да предотвратите следните опасни ситуации, които могат да причинят сериозни наранявания:
 - Замозвяване в касищата на фотоапарата, предизвикващо удущаване.
 - Случайно потъпчане на батерията, картата или други дребни части.
 - Случайно натискане на светкавицата в близост до очите.
 - Случайно нараняване от подвижните части на фотоапарата.
- Не насочвайте фотоапарата към слънцето или към силни източници на светлина.
- Не използвайте и не съхранявайте фотоапарата на прашни или влажни места.
- Не покривайте с ръка задействалата се светкавица.
- Не поставяйте нищо друго в преходника microSD освен microSD картата. Други видове карти не могат да се сложат в microSD преходника.
- Не поставяйте нищо друго освен xD-Picture карта или преходника microSD във фотоапарата.
- Ако по погрешка сложите карта, например microSD карта, не използвайте сила. Обърнете се към оторизиран дистрибутор/сервизен център.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Прекратете незабавно използването на фотоапарата, ако забележите някакви необичайни мирисни, шум или дим около него.
- Не изваждайте батерията с голи ръце, защото съществува опасност от пожар или можете да си причините ръцете.
- Никога не дръжте и не работете с фотоапарата, ако ръцете ви са мокри.
- Не оставяйте фотоапарата на места, където би бил изложен на извънредно високи температури.
- Това би могло да доведе до повреда на фотоапарата и в някои случаи до запалване на фотоапарата. Не използвайте зарядното устройство, ако е покрито (например с одеяло). Това може да доведе до прегряване и до пожар.
- Използвайте внимателно фотоапарата, за да избегнете леки кожни изгаряния.
- Ако фотоапаратът съдържа метални части, прегряването може да доведе до леки кожни изгаряния. Обърнете внимание на следното:
 - При продължително използване фотоапаратът се нагрява. Пилането на фотоапарата в това състояние, може да доведе до леки кожни изгаряния.
 - На места с много ниски температури температурата на корпуса на фотоапарата може да бъде по-ниска от температурата на околната среда. Ако е възможно носете ръкавици при работа с фотоапарата при ниски температури.
- **Внимавайте с касищата.**
- Внимавайте с касищата, когато носите фотоапарата. Може да се захваки за стърчащи предмети и да причини сериозни щети.

Мерки за безопасност при работа с батерията

Съблюдавайте тези важни ръководни принципи, за да предотвратите изтичане на батерията, прегряване, запалване, взривяване, токов удар или изгаряния.

⚠ ОПАСНОСТ

- Използвайте само батерии Ni-MH марка Olympus и съответното зарядно устройство.
- Никога не нагрявайте и не горете батерии.
- Вземете мерки при носене или съхраняване на батериите да не попадат в контакт с метални предмети като напр. бижута, карфици, завоначали и т.н.
- Никога не съхранявайте батериите изложени на пряка слънчева светлина или на високи температури в горещо транспортно средство, близо до източник на висока температура и т.н.
- За да предотвратите изтичане или повреда на батерията, следвайте внимателно всички инструкции, отнасящи се до използването на батериите. Никога не се опитвайте да разглобите батерията или да я модифицирате като напр. чрез запалване и т.н.
- Ако течност от батерията попадне в очите Ви, незабавно измийте очите си с чиста, хладка течаща вода и потърсете незабавно медицинска помощ.
- Винаги съхранявайте батериите на достатъчно за малки деца място.
- Ако батерията бъде случайно погълната от дете, незабавно потърсете медицинска помощ.

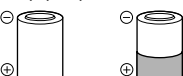
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Пазете батериите винаги сухи.
- За да предотвратите изтичане на батерията, прегряване, запалване или взривяване, използвайте само препоръчаните за този продукт батерии.
- Никога не смесвайте батериите (нови и стари батерии, заредени и незаредени батерии, батерии на различни производители или с различна мощност и т.н.).
- Никога не се опитвайте да зареждате алкални, литиеви или CR-V3 литиеви батерии.
- Поставете внимателно батерията както е описано в работните инструкции.
- Не използвайте батерии, на които е съсано или липсва изолационното покритие, тъй като това може да доведе до изтичане, огън или нараняване.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не вадете батериите непосредствено след употреба на фотоапарата. При продължителна употреба батериите може да се нагорещат.
- Винаги изваждайте батерията от фотоапарата преди да го съхраните в продължение на дълъг период от време.

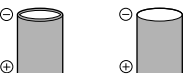
Следните AA (R6) батерии не могат да се използват.



Батерии, на които липсва изцяло или частично изолационното покритие.



Батерии, чиито ⊖ клемби са издигнати, но на които липсва изолационното покритие.



Батерии, чиито ⊖ клемби са плоски и на които липсват части от изолационното покритие. (Такива батерии не могат да се използват, дори ако ⊕ клембите са частично изолирани.)

- Ако Ni-MH батериите не се заредят в рамките на допустимото време, спрете зареждането им и не ги използвайте.
- Не използвайте пукнатина или повредена батерия.
- Ако по време на ползване батерията изтече, измийте я, се деформира или по какъвто и да е начин стане различна, прекратете използването на фотоапарата.
- Ако батерията изтече по джеле или по кожата Ви, съблечете дрехите и почистете незабавно съответното място с чиста, хладка течаща вода. Ако течността изгори кожата Ви, незабавно потърсете медицинска помощ.
- Никога не излагайте батериите на силни удари или на постоянни вибрации.

■ За клиенти в Европа



Знакът «CE» показва, че този продукт отговаря на европейските изисквания за безопасност, опазване на здравето, околната среда и защита на потребителя. Фотоапаратите със знака «CE» са предназначени за продажба в Европа.



Този символ [зачернатата кофа за боклук според Директивата за отпадъчно-електрическо и електронно оборудване WEEE, приложение IV] указва разделното събиране на отпадъчно-електрическо и електронно оборудване в страните от ЕС.

Не изхвърляйте уреда заедно с битовите отпадъци. За изхвърлянето на този продукт използвайте системата за връщане и събиране на отпадъци, действаща във вашата страна.



Този символ [зачернатата кофа за боклук според Директивата за отпадъчно-електрическо и електронно оборудване 2006/66/ЕС, приложение II] указва разделното събиране на отпадъци в страните от ЕС.

Не изхвърляйте батериите заедно с битовите отпадъци. За изхвърлянето на батерии, моля, използвайте системата за връщане и събиране на отпадъци, действаща във Вашата страна.

Обезпечаване на гаранцията

- 1 Ако този продукт покаже дефект, въпреки че е бил използван по предназначение (в съответствие с доставените инструкции за работа и обслужване), в рамките на 2 години от датата на закупуване от авторизиран дистрибутор на Olympus в рамките на търговската сфера на Olympus Imaging Europa GmbH, както е посочено на уеб страницата: <http://www.olympus.com>, то този продукт ще бъде безплатно ремонтиран или заменен по усмотрение на Olympus. За да се предявят гаранционните претенции за поправка, трябва продуктът и гаранционния сертификат да се представят преди изтичане на 2-годишния гаранционен срок в магазина на закупуване или във всеки друг авторизиран сервиз на Olympus в рамките на търговската сфера на Olympus Imaging Europa GmbH, както е посочено на уеб страницата: <http://www.olympus.com>. През този едногодишен период на Счетоводната гаранция клиентът може да предаде продукта на всеки сервизен център на Olympus. Имате предвид, че такъв сервиз на Olympus не съществува във всички страни.
- 2 Клиентът трябва да транспортира на свой риск и за своя сметка продукта до магазина на закупуване или до авторизирания сервиз на Olympus.
- 3 Тази гаранция не покрива изобретения по-долу, при които клиентът ще трябва да заплати дори за дефекти, възникнали в рамките на посочения по-горе гаранционен период.
 - a. При дефект, причинен от неправилна експлоатация на продукта (извършване на действие, което не е споменато в раздела «Предпазни мерки» или в другите раздели на инструкциите за работа, т.н.)
 - b. При дефект, причинен от поправки, модификации, поправки и др., които не са извършени от Olympus или упълномощен от Olympus сервиз.
 - c. При дефект или повреда, причинени от неправилен транспорт, падане, сътресение и др. след датата на закупуване на продукта.
 - d. При дефект или повреда, причинени от пожар, земетресение, наводнение, гръмотевица и други природни бедствия, замърсяване на околната среда и нередовен източник на напрежение.
 - e. При дефект, причинен от неправилно или небрежно съхранение (особено при високи температури, висока влажност на въздуха, в близост до инсектициди като нафталин или вредни химикали и др.), неправилна поддръжка и др.
 - f. При дефект, причинен от изхабени батерии и др.
 - g. При дефект, причинен от проникване на ялос, кал и др. в корпуса на продукта.
 - h. Когато гаранционният сертификат не е върнат заедно с продукта.
 - i. Когато са променени данните от гаранционния сертификат за годината, месеца и датата на закупуване, името на клиента, на продавача и серийния номер.
 - j. Когато доказателство за покупката не е представено заедно с гаранционния сертификат.
- 4 Тези гаранционни условия вадят само за продукта, но не и за аксесоарите като чанта, каишка, капак на обектива и батерии.
- 5 Единственото задължение на Olympus по силата на тази гаранция е да поправи или да смени продукта. Изключения от гаранцията са отговорността за всякакви преки или косвени загуби или щети, понесени или претърпени от клиента и дължащи се на дефект в продукта, а особено за загубата или повредата на обективи, филмов материал, както и друго оборудване и аксесоари, използвани заедно с продукта, или за всякакви загуби, причинени от продължителна поправка на уреда или от изтичането на данни. Това не засяга валидните законови разпоредби.

Бележки по гаранционното обслужване

- 1 Тази гаранция ще важи само в случай, че гаранционният сертификат е попълнен надлежно от Olympus или авторизиран търговец или ако достатъчно доказателства са представени в друг документ. Затова се уверете, че Вашето име, името на търговеца, серийният номер, годината, месецът и датата на закупуване са попълнени или че оригиналната фактура или квитанция (с името на търговеца, датата на закупуване и типа на продукта) е приложена този гаранционния сертификат. Olympus си запазва правото да откаже безплатен сервиз, ако нито гаранционният сертификат е попълнен, нито горепосоченият документ е приложен или пък съдържащата се в него информация е непълна или нечетлива.
- 2 Съхранявайте този Гаранционен сертификат на сигурно място, тъй като не може да бъде преиздаван.
- * Моля, вижте списъка на уеб страницата: <http://www.olympus.com> за международната мрежа упълномощени от Olympus сервиси.

Запазени марки

- IBM е регистрирана запазена марка на International Business Machines Corporation.
- Microsoft и Windows са регистрирани запазени марки на Microsoft Corporation.
- Macintosh е запазена марка на Apple Inc.
- xD-Picture Card™ е запазена марка.
- microSD е запазена марка на SD Association.
- Всички други фирмени имена и наименования на продукти са регистрирани запазени марки и/или запазени марки на съответните собственици.
- Стандартите за обработващи фотоапаратни системи, споменати в тази инструкция, са стандартите «Design rule for Camera File system/DCF» на асоциацията JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

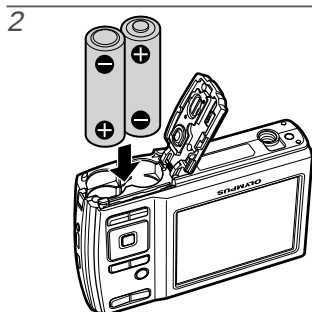
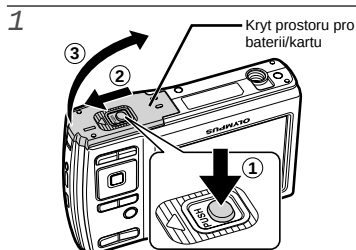
- Děkujeme vám za zakoupení digitálního fotoaparátu Olympus. Před prvním použitím fotoaparátu si, prosím, pozorně přečtete tento návod, umožní vám přístroj optimálně využít a prodloužit jeho životnost. Návod si pečlivě uschovejte pro další použití.
- Před pořízováním důležitých snímků se seznámte s fotoaparátem a pořiďte si několik zkušebních snímků.
- V zájmu průběžného zdokonalování svých výrobků si společnost Olympus vyhrazuje právo aktualizací a změn informací v tomto návodu.
- Obrázky displeje a fotoaparátu použité v tomto návodu k obsluze vznikly během vývojové fáze a mohou se lišit od finálního výrobku. Pokud není uvedeno jinak, vysvětlení k obrázkům platí pro FE-45/X-40.

Fotoaparát, který jste si zakoupil, se dodává s Používateľskou príručkou na CD-ROM. Detailní informací o funkcích najdete Používateľské príručce. Pro čtení Používateľské príručky je zapotřebí Adobe Reader.

Příprava fotoaparátu

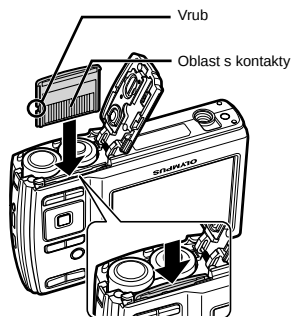
*Vložení baterií a karty
xD-Picture Card™ (prodávané
odděleně) do fotoaparátu*

- ❗ Do fotoaparátu vkládejte pouze kartu xD-Picture Card nebo adaptér pro karty microSD.



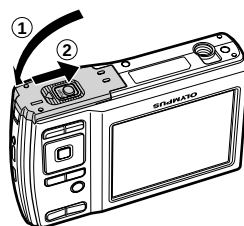
- ❗ Před otevřením bateriového prostoru/krytu karty fotoaparát vypněte.

3



- ❗ Zasuňte kartu rovně do fotoaparátu, až zacvakne.
❗ Nedotýkejte se oblasti s kontakty.

4

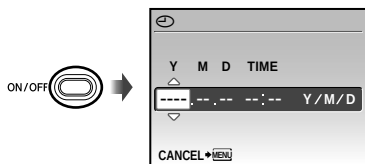


Nastavení data a času

Zde nastavené hodnoty data a času budou použity při tisku data, v názvech souborů snímků a jinde.

- 1 Zapněte fotoaparát stisknutím tlačítka ON/OFF.

- Pokud datum a čas nejsou nastaveny, zobrazí se obrazovka pro jejich nastavení.



Obrazovka nastavení data a času

2 Pomocí tlačítek zvolte rok [Y].

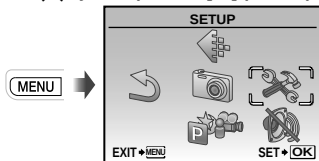
3 Stiskem tlačítka uložte nastavení roku [Y].

4 Jako v kroku 2 a 3 použijte tlačítko a k nastavení [M] (měsíc), [D] (den), [TIME] (hodiny a minuty) a [Y/M/D] (formát data).

Změna jazyka displeje

Jazyk nabídky a chybových zpráv zobrazovaných na displeji lze upravit.

1 Stiskněte tlačítko MENU a pomocí tlačítek vyberte položku [SETUP].



2 Stiskněte tlačítko .

3 Pomocí tlačítek vyberte položku a poté stiskněte tlačítko .

4 Pomocí tlačítek vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko .

5 Stiskněte tlačítko MENU.

Snímání, přehrávání a mazání

Snímání s optimální aperturou a expoziční dobou (režim P)

1 Zapněte fotoaparát stisknutím tlačítka ON/OFF.

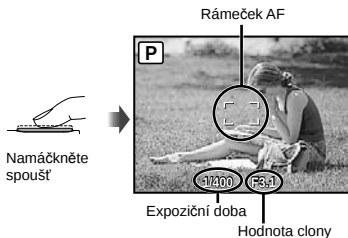
! Není-li zobrazen režim P, vyberte jej opakovaným stisknutím tlačítka .

! Vypněte fotoaparát opětovným stisknutím tlačítka ON/OFF.

2 Uchopte fotoaparát a připravte si záběr.

3 Namáčknutím spouště zaostřete na vybraný objekt.

- Po zaostření na objekt je provedena aretace expozice (zobrazí se expoziční doba a hodnota clony) a rámeček AF změní barvu na zelenou.
- Pokud rámeček AF bliká červeně, fotoaparát nemohl zaostřit. Zkuste se provést zaostření znovu.

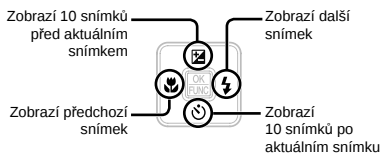


4 Chcete-li pořídit snímek, jemně stiskněte tlačítko spouště až na doraz, přičemž dbejte na to, abyste s fotoaparátem netřáslí.

Prohlížení snímků

1 Stiskněte tlačítko .

2 Pomocí tlačítek vyberte snímek.



Mazání snímků během přehrávání (Mazání jednotlivých snímků)

1 Jakmile je zobrazen snímek, který chcete smazat, stiskněte tlačítko .



2 Stisknutím tlačítka zvolte [YES] a stiskněte tlačítko .

Použití režimů snímání

- 1 Přepnutím do jiného režimu snímání se většina nastavení v režimu **SCN** změní na výchozí nastavení daného režimu.

Použití nejlepšího režimu pro snímání scény (režim **SCN**)

- 1 Opakovaným stisknutím tlačítka  nastavte položku **SCN**.
- 2 Pomocí tlačítek  a  vyberte nevhodnější režim pro daný záběr a stiskněte tlačítko .

Snímání s automatickým nastavením (režim **iAUTO**)

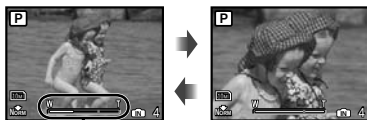
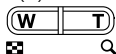
Podle scény vybere fotoaparát automaticky optimální režim snímání s možností [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Jde o zcela automatický režim, který uživateli umožňuje fotografovat pomocí nejlepšího možného režimu pro snímání dané scény jednoduše stisknutím tlačítka spouště. Volby režimu snímání nemohou být nastaveny v režimu **iAUTO**.

- 1 Opakovaným stisknutím tlačítka  nastavte položku **iAUTO**.

Použití funkcí snímání

Použití zoomu

Stisknutí tlačítka pro oddálení tlačítko (W) Teleobjektiv tlačítko (T)



Lišta transfokátoru

- 1 Optický zoom: 3x, digitální zoom: 4x

Použití blesku

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítek  a  vyberte požadované nastavení a stisknutím tlačítka  výběr uložte.

Volba	Popis
FLASH AUTO	Blesk pracuje automaticky při nízkém osvětlení nebo při protisvětle.
REDEYE	Blesk vyšle sérii předblesků, které zamezí vzniku efektu červených očí.
FILL IN	Blesk pracuje nezávisle na okolním osvětlení.
FLASH OFF	Blesk je vypnutý.

Nastavení jasu (Expoziční kompenzace)

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítek  a  vyberte požadovanou nabídku a stiskněte tlačítko .

Snímání detailů (Snímání makro)

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítek  a  vyberte požadované nastavení a stisknutím tlačítka  výběr uložte.

Volba	Popis
OFF	Režim makro je vypnutý.
MACRO	To umožňuje fotografovat z tak malé vzdálenosti jako 10 cm ¹ (60 cm ²) od objektu.
SUPER MACRO ³	Toto nastavení umožňuje fotografovat z malé vzdálenosti již 5 cm od objektu.

¹ Je-li transfokátor v maximální poloze W.

² Je-li transfokátor v maximální poloze T.

³ Transfokátor je nastaven automaticky.

Používání samospouště

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítka  a  vyberte požadovanou možnost nastavení. Poté volbu nastavte stisknutím tlačítka .

Volba	Popis
OFF	Samospoušť je deaktivována.
ON	Indikátor samospouště se rozsvítí přibližně na 10 sekund, poté bliká asi 2 sekundy a pak dojde k pořízení snímku.

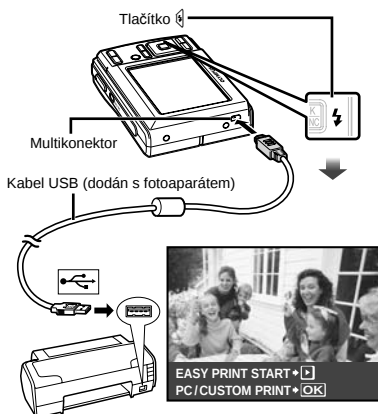
- 1 Režim samospouště se automaticky vypne po pořízení jednoho snímku.

Zrušení samospouště po jejím spuštění
Znovu stiskněte tlačítko .

Tisk

*Tisk snímků s použitím
standardního nastavení tiskárny
[EASY PRINT]*

- 1 Na displeji zobrazte snímek, který chcete vytisknout.
- 2 Zapněte tiskárnu a poté k ní připojte fotoaparát.



- 3 Stisknutím tlačítka zahajete tisk.
- 4 Chcete-li vytisknout další snímek, vyberte jej pomocí tlačítek a stiskněte tlačítko .

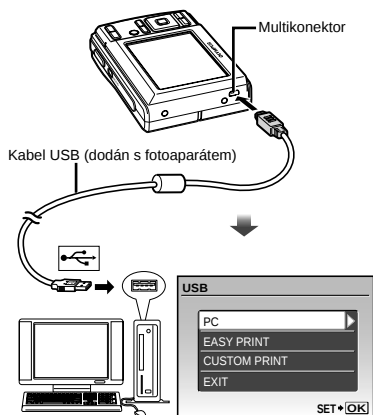
Použití softwaru OLYMPUS Master 2

*Požadavky na systém a instalace
programu OLYMPUS Master 2*

Program OLYMPUS Master 2 nainstalujte podle pokynů v přiložené instalační příručce.

Připojení fotoaparátu k počítači

- 1 Přesvědčte se, že je fotoaparát vypnutý.
 - Displej je vypnutý.
 - Objektiv je zasunutý.
- 2 Připojte fotoaparát k počítači.
 - Fotoaparát se automaticky zapne.



- 1 Na počítači vyhledejte port USB (viz příručka k počítači).

- 3 Pomocí tlačítek a vyberte položku [PC] a stiskněte tlačítko .

- Počítač při prvním připojení automaticky detekuje fotoaparát jako nové zařízení.

Windows

Jakmile je fotoaparát detekován, zobrazí se zpráva oznamující dokončení nastavení. Potvrďte zprávu klepnutím na tlačítko „OK“. Fotoaparát je rozpoznán jako vyměnitelný disk.

Macintosh

Jakmile se spustí program iPhoto, ukončete jej a spusťte program OLYMPUS Master 2.

- 1 Během připojení fotoaparátu k počítači jsou funkce snímání vypnuté.
- 2 Připojení fotoaparátu k počítači pomocí USB rozbočovače může zapříčinit nestabilní provoz.
- 3 Pokud po vybrání položky [PC] v kroku 3 stisknete tlačítko a v následující podnabídce zapnete možnost [MTP], nebude možné použít program OLYMPUS Master 2 pro přenos snímků do počítače.

Spuštění softwaru OLYMPUS Master 2

1 Poklepejte na ikonu OLYMPUS Master 2.

Práce se softwarem OLYMPUS Master 2

Jakmile je spuštěn program OLYMPUS Master 2, zobrazí se Průvodce rychlým startem s návodem pro běžné úlohy. Pokud se Průvodce rychlým startem nezobrazí, klepněte na panelu nástrojů na ikonu



Bližší informace o ovládání naleznete v nápovědě k programu.

Dodatek

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

	VAROVÁNÍ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍREJTE	
VAROVÁNÍ: PRO SNÍŽENÍ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEODSTRAŇUJTE KRYT (ANI ZADNÍ ČÁST). VÝROBEK NEOSAHUJE ŽÁDNÉ UŽIVATELSKÝ OPRAVITELNÉ DÍLY. OPRÁVY SVĚRTE POUZE AUTORIZOVANÉMU SERVISU OLYMPUS.		

- VAROVÁNÍ**
Vykřik v trojúhelníku vás upozorňuje na důležité pokyny týkající se provozu a údržby tohoto výrobku, uvedené v příložené dokumentaci.
- NEBEZPEČÍ**
Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k těžkému úrazu nebo smrti.
- POZOR**
Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k úrazu nebo smrti.
- VAROVÁNÍ**
Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k lehkému zranění osob, poškození přístroje nebo ztrátě dat.

POZOR!
NEVYSTAVUJTE PŘÍSTROJ VODĚ, NEPOUŽÍVTE JE HO VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ A NEROZBÍREJTE JEJ. HROZÍ NEBEZPEČÍ POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM.

Obecná bezpečnostní opatření

Přečtete si všechny pokyny – Před použitím výrobku si přečtete všechny pokyny k použití. Uchovávejte všechny návody k obsluze a dokumenty pro další použití.

Čištění – Před čištěním odpojte přístroj od elektrické sítě vytazením ze zásuvky. K čištění používejte pouze vlhký hadřík. Nikdy nepoužívejte žádná tekutá nebo aerosolová čisticí ani organická rozpouštědla.

Příslušenství – Používejte pouze příslušenství doporučené společností Olympus, vyhněte se tím nebezpečí úrazu nebo poškození přístroje.

Voda a vlhkost – U výrobků odolných proti povětrnostním vlivům si pečlivě prostudujte příslušnou část návodu.

Umístění – Používejte výrobek pouze se stabilními stativy, stojany nebo držáky. Zabráníte tím poškození výrobku.

Napájení – Používejte pouze napájecí zdroje uvedené na štítku přístroje.

Cizí předměty – Nikdy nekládejte kovové předměty do přístroje. Zabráníte tím zranění osob.

Teplota – Nikdy nepoužívejte ani neskladujte výrobek v blízkosti tepelných zdrojů, jako jsou radiátory, kamna, sporáky a jiná zařízení vyzařující teplo, včetně stereo zesilovačů.

Zacházení s fotoaparátem

- POZOR**
- **Nepoužívejte fotoaparát v prostředí s hořlavými nebo výbušnými plyny.**
- **Nepoužívejte blesk ani LED pro fotografování lidí (kojenců, malých dětí apod.) z bezprostřední blízkosti.**
- Musíte být ve vzdálenosti alespoň 1 metr od tváří fotografovaných osob. Spuštění blesku v bezprostřední blízkosti očí může vést k dočasné ztrátě zraku.
- **Dbejte, aby malé děti nebyly v dosahu fotoaparátu.**
- Vždy používejte a ukládejte fotoaparát mimo dosah malých dětí, hrozi následující rizika vážného úrazu:
 - Zamotání řemene fotoaparátu okolo krku může vést k uškrcení.
 - Může dojít k polknutí nebo vdechnutí baterií, karty nebo jiných malých částí.
 - Náhodné spuštění blesku do jejich vlastních očí nebo do očí jiného dítěte.
 - Náhodné poranění o fotoaparát a jeho pohyblivé díly.
- **Fotoaparát nemířte do slunce ani jiných silných zdrojů světla.**
- **Nepoužívejte a neskladujte fotoaparát na prашných nebo vlhkých místech.**
- **Při snímání nezakrývejte blesk rukou.**
- **Do adaptéru pro karty microSD nikdy nekládejte jinou kartu než kartu microSD.**
- Jiné typy karet se do adaptéru pro karty nesmějí microSD vkládat.
- **Do fotoaparátu vkládejte pouze kartu xD-Picture Card nebo adaptér pro karty microSD.**
- Vložte-li do fotoaparátu omylen jinou kartu (např. kartu microSD), nepoužívejte násilí. Obrat se na autorizovaného prodejce/servisní centrum.

VAROVÁNÍ

- **Pozorujete-li neobvyklé chování, kouř, zápach nebo hluk z přístroje, okamžitě jej přestaňte používat.**
- Baterie nikdy nevyměňte holým rukama, může dojít k popálení.
- **Fotoaparát neobsluhujte mokřima rukama.**
- **Neponechávejte fotoaparát na místech vystavených vysokým teplotám.**
- Zabráníte tak poškození fotoaparátu a za určitých okolností i požáru. Nepoužívejte nabíječku, jestliže je přikrytá (například pokrývkou). Hrozí přehřátí a požár.
- **Zacházejte s fotoaparátem opatrně, může dojít ke vzniku nízkoteplotních popálenin.**
- Fotoaparát obsahuje kovové části, jejichž přehřátí může způsobit nízkoteplotní spálení. Dbejte těchto pokynů:
 - Při delším použití se fotoaparát zahřeje. Pokud přístroj držíte v tomto stavu delší dobu, může dojít k popálení.
 - Při použití za extrémně nízkých teplot může dojít k poklesu teploty některých částí fotoaparátu pod teplotu okolí. Při použití za nízkých teplot noste rukavice.
- **Pozor na řemínek.**
- Dávejte si pozor na řemínek při nošení fotoaparátu. Může se snadno zachytit o okolní předměty a způsobit vážné poškození.

Opatření týkající se manipulace s bateriemi

Dodržení těchto důležitých pokynů zabrání vytečení, přehřátí, požáru nebo výbuchu baterie a úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

NEBEZPEČÍ

- Používejte pouze NiMH baterie a správnou nabíječku značky Olympus.
- Baterie nikdy nezahrnujte nebo nespalujte.
- Při přenosu a ukládání baterií buďte opatrní, aby nedošlo ke zkratování vývodů kovovými předměty, např. šperky, klíči, sponkami apod.
- Baterie nevystavujte přímému slunečnímu světlu ani vysokým teplotám, např. v automobilu, v blízkosti tepelných zdrojů apod.
- Při použití postupujte podle návodu, zabrání vytečení baterií nebo poškození jejich kontaktů. Nikdy se nepokoušejte baterie rozestat ani upravit, např. pájením.
- Vyteče-li baterie a kapalina se dostane do očí, vypláchněte je proudem čisté studené vody a vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.
- Baterie ukládejte mimo dosah malých dětí. Dojde-li k náhodnému požití baterie, vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.

POZOR

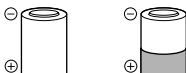
- **POZOR!** Používejte vždy v suchu.
- Používejte vždy baterie předepsané pro tento výrobek, zabráníte poškození, vytečení, přehřátí baterie nebo požáru a výbuchu.
- Nepoužívejte současně různé baterie (staré a nové články, primární a akumulátory, baterie různých výrobců a staří apod.).

- Nepokoušejte se nikdy nabit alkalické ani lithiové primární články ani baterii CR-V3.
- Baterie vkládáte pečlivě podle návodu k použití.
- Nepoužívejte baterie bez ochranného plastového obalu nebo s poškozeným obalem. Může dojít k vytěčení baterie, k požáru nebo zranění.

VAROVÁNÍ

- Bezprostředně po použití nevyjímejte baterie z fotoaparátu. Při delším použití se baterie zahřejí.
- Před uložení fotoaparátu na delší dobu baterii vždy vyjměte.

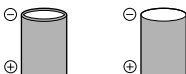
Není možno použít následující baterie AA (R6).



Baterie, jejichž povrch není celý pokryt izolačním obalem.



Baterie, jejichž kontakt $\ominus$ je vystouplý a není kryt izolačním obalem.



Baterie, jejichž kontakt $\ominus$ je plochý a není kryt izolací. (Takové baterie není možno použít ani tehdy, je-li kontakt $\ominus$ částečně izolován.)

- Pokud se baterie NiMH nenabíjí v předepsaném čase, přerušete nabíjení a nepoužívejte je.
- Pokud dojde k vytěčení, deformaci nebo změně barvy baterie nebo se při použití objeví jiné neobvyklé projevy, přestaňte přístroj používat.
- Vytěče-li baterie a kapalinou potřísní kůži nebo oděv, svědkněte oděv a opláchněte okamžitě postiženou oblast čistou studenou tekoucí vodou. Dojde-li k popálení kůže, vzhledem okamžitě lékařskou pomoc.
- Nevystavujte baterie nárazům ani otřesům.

Pro zákazníky v Evropě



Značka „CE“ symbolizuje, že tento produkt splňuje evropské požadavky na bezpečnost, zdraví, životní prostředí a ochranu zákazníka. Fotoaparát označen symbolem „CE“ jsou určeny pro evropský trh.



Tento symbol [přeškrtnutá popelnice s kolečky WEEE Annex IV] indikuje oddělený sběr elektronického odpadu v zemích EU.

Nevyhazujte tento přístroj do běžného domovního odpadu. Pro likvidaci přístroje použijte systém sběru a recyklace odpadu ve své zemi.



Tento symbol [přeškrtnutý odpadkový koš s kolečky] – Směrnice 2006/66/EC Annex II] znamená oddělený sběr použitých baterií v zemích EU. Nevyhazujte baterie do běžného domovního odpadu. Baterie likvidujte pomocí systému sběru a recyklace odpadu ve své zemi.

Záruční podmínky

- 1 Pokud se tento výrobek ukáže být vadným v průběhu dvou let od data nákupu u autorizovaného distributora Olympus v rámci obchodní oblasti Olympus Imaging Europa GmbH, jak je stanoveno na stránce <http://www.olympus.com>, a to i přes jeho řádné používání (v souladu s písemným Návodem k použití a manipulaci), bude bezplatně opraven nebo podle uvážení společnosti Olympus vyměněn. Pro uplatnění této záruky musí zákazník před uplynutím dvouleté záruční doby vzít výrobek a tento záruční

list k prodejci, kde byl výrobek zakoupen, nebo do jiného servisního centra firmy Olympus v rámci obchodní oblasti Olympus Imaging Europa GmbH, jak je stanoveno na internetové stránce: <http://www.olympus.com>. Během jednorázového celosvětového záručního lhůty může zákazník odevzdat výrobek v kterémkoli servisním centru společnosti Olympus. Mějte prosím na paměti, že servisní centra Olympus neexistují ve všech zemích.

- 2 Zákazník dopraví výrobek k prodejci, nebo do autorizovaného servisního centra Olympus na vlastní riziko a ponese všechny náklady vzniklé při přepravě výrobku.
- 3 Tato záruka se nevztahuje na následující případy a zákazník bude požádán o zaplacení nákladů na opravu, i v případě vad, ke kterým došlo v záruční době zmíněné výše.
 - a. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli nesprávnému zacházení (jako je například provedení operace, která není popsána v Bezpečnostních upozorněních nebo jiných oddílech návodu apod.)
 - b. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli opravě, úpravě, čištění atd., které byly provedeny kýmoli jiným než společností Olympus nebo jejím autorizovaným servisním centrem.
 - c. Jakákoli vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli přepravě, pádu, nárazu atd. po zakoupení výrobku.
 - d. Jakákoli vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli požáru, zemětřesení, povodním, úderu blesku nebo jiným přírodním katastrofám, znečištění životního prostředí a nepravdělným zdrojům napětí.
 - e. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli neudržování nebo nesprávnému skladování (jako je například uchovávání výrobku v prostředí s vysokými teplotami či vlhkostí, nebo blízko repelentů na hmyz, jako je naftalen nebo škodlivé drogy atd.)
 - f. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli vybitým bateriím atd.
 - g. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli proniknutí písků, bláta apod. dovnitř krytu výrobku.
 - h. Pokud není tento záruční list vrácen s výrobkem.
- 4 Pokud byly provedeny jakékoli změny v záručním listu ohledně roku, měsíce a data nákupu, jména zákazníka, jména prodejce a sériového čísla.
- 5 Pokud není s tímto záručním listem předloženo doklad o zakoupení.
- 6 Tato záruka se vztahuje pouze na výrobek, nevztahuje se na jiná zařízení příslušenství, jako jsou například kryt, řemínek, kryt objektivu a baterie.
- 7 Výhradní zodpovědností společnosti Olympus je v rámci této záruky omezena na opravu nebo výměnu výrobku. Je vyloučena jakákoliv zodpovědnost za nepřímou nebo následnou ztrátu či škodu jakéhokoliv druhu, vzniklou nebo utrpěnou zákazníkem kvůli vadě výrobku, a obzvláště za ztrátu nebo škodu způsobenou na objektivě, filmech nebo jiných zařízeních či příslušenství používaném s výrobkem, nebo za jakoukoli ztrátu vyplývající ze zdržení v opravě nebo za ztrátu dat. Závažné zákonné předpisy zůstávají tímto nedotčeny.

Poznámka k prokázání záruky

- 1 Tato záruka bude platná pouze v případě, pokud je záruční list náležitě vyplněn společností Olympus nebo autorizovaným prodejcem, nebo pokud jiný dokument obsahuje dostatečný důkaz. Proto se prosím ujistěte, že je vyplněno vaše jméno, jméno prodejce, sériové číslo, rok, měsíc a den koupě, nebo že je k tomuto záručnímu listu připojena originální faktura nebo prodejní doklad (s označením jména prodejce, datem nákupu a typem výrobku). Olympus si vyhrazuje právo odmítnout bezplatný servis v případě, že není záruční list vyplněn, nebo pokud není přiložen žádný z výše uvedených dokumentů, nebo v případě, kdy jsou obsažené informace nekompletní nebo nečitelné.
 - 2 Protože tento záruční list nebude znovu vystaven, uschovejte ho na bezpečném místě.
- * Vše seznam autorizovaných mezinárodních servisů Olympus na webových stránkách: <http://www.olympus.com>.

Ochranné známky

- IBM je registrovanou obchodní značkou společnosti International Business Machines Corporation.
- Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.
- Macintosh je ochranná značka společnosti Apple Inc.
- xD-Picture Card™ je ochranná značka.
- microSD je ochranná značka asociace SD Association.
- Všechny ostatní názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.
- Dále zmínované normy, použité v systému souborů fotoaparátu, jsou standardy „Design Rule for Camera File System/DCF“ stanovené asociací Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

- Tak, fordi du valgte et Olympus digitalkamera. For at få størst mulig glæde af kameraet og sikre det en lang levetid bør du læse denne vejledning grundigt igennem, inden kameraet tages i brug. Gem denne vejledning til senere brug.
- Vi anbefaler, at du tager nogle prøvebilleder for at lære kameraet at kende, før du tager vigtige billeder.
- Olympus forbeholder sig ret til at opdatere og ændre informationerne i denne vejledning, da produkterne er under konstant udvikling.
- Skærmmenuerne og illustrationerne af kameraet i denne vejledning er udarbejdet, mens produktet var under udvikling, og kan derfor afvige fra det faktiske produkt. Hvis ikke andet er angivet, gælder beskrivelserne til disse illustrationer for FE-45/X-40.

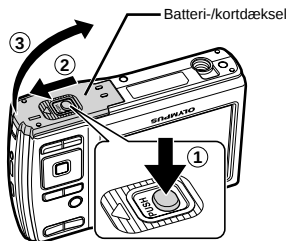
Kameraet, du købte, leveres med en betjeningsvejledning på cd-rom. For yderligere oplysninger om funktionerne henvises der til betjeningsvejledningen. Der kræves Adobe Reader for at kunne se betjeningsvejledningen.

Klargøring af kameraet

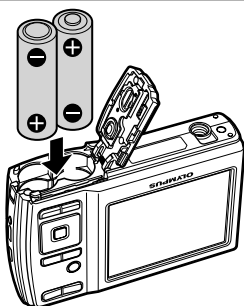
Isættelse af batterier og xD-Picture Card™ (købes separat) i kameraet

- ⚠ Du må ikke sætte andre genstande end et xD-Picture Card eller en microSD adapter i kameraet.

1

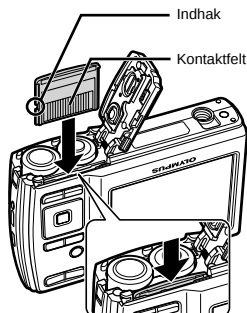


2



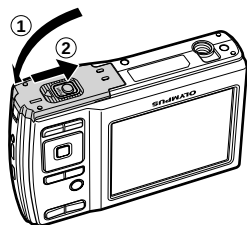
- ⚠ Sluk kameraet, før du åbner batteri-/kortdækslet.

3



- ⚠ Sæt kortet lige i, indtil det klikker på plads.
⚠ Rør ikke direkte ved kontaktfeltet.

4

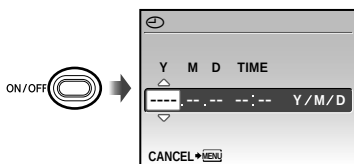


Indstilling af dato og tid

Den dato og tid, der indstilles her, gemmes i billedfilnavne, på datoprint og i andre data.

1 Tryk på ON/OFF knappen for at tænde kameraet.

- Hvis der ikke er indstillet dato og tid, vises skærmen til indstilling af dato og tid.



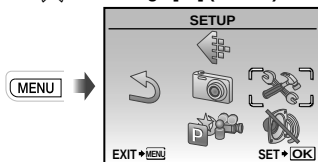
Skærm til indstilling af dato og tid

- 2 Brug til at vælge år for [Y].
- 3 Tryk på for at gemme indstillingen for [Y].
- 4 Brug og knappen til at indstille [M] (måned), [D] (dag), [TIME] (timer og minutter) og [Y/M/D] (datoformat) på samme måde som i trin 2 og 3.

Ændring af menusprog

Du kan ændre det sprog, som menuer og fejlmeddelelser vises på.

- 1 Tryk på MENU knappen, og tryk på for at vælge (SETUP).



- 2 Tryk på knappen.
- 3 Brug til at vælge (Sprog), og tryk på knappen.
- 4 Brug til at vælge dit sprog, og tryk på knappen.
- 5 Tryk på MENU knappen.

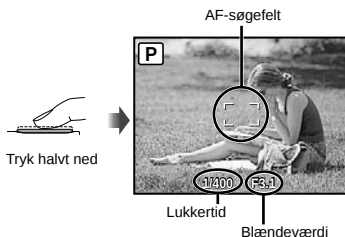
Optagelse, gengivelse og sletning

Optagelse med optimal blændeværdi og lukkertid (P mode)

- 1 Tryk på ON/OFF knappen for at tænde kameraet.
 - ! Hvis du ikke får vist P funktion, skal du trykke flere gange på -knappen for at vælge den.
 - ! Tryk igen på ON/OFF-knappen for at slukke kameraet.
- 2 Hold kameraet, og komponer billedet.

3 Tryk udløseren halvt ned for at stille skarpt på motivet.

- Når kameraet stiller skarpt på motivet, låses eksponeringen (lukkertid og blændeværdi vises), og AF søgefeltet bliver grønt.
- Hvis AF søgefeltet blinker rødt, betyder det, at kameraet ikke kunne stille skarpt. Prøv at stille skarpt igen.



- 4 Hvis du vil tage billedet, skal du forsigtigt trykke udløseren helt ned, mens du holder kameraet helt stille.

Visning af billeder

- 1 Tryk på knappen.
- 2 Brug til at vælge et billede.
 - Springer 10 billeder tilbage
 - Viser næste billede
 - Viser det forrige billede
 - Springer 10 billeder frem

Sletning af billeder under gengivelse (enkeltbilledsletning)

- 1 Tryk på knappen, når det billede, der skal slettes, vises.



- 2 Tryk på for at vælge [YES], og tryk på knappen.

Brug af optagefunktioner

- ⚠ Hvis du skifter til en anden optagefunktion, gendannes de fleste af indstillingerne i funktionen (⚙) og **SCN** til standardindstillingerne for den pågældende optagefunktion.

Sådan vælges den bedste funktion til motivet (**SCN** funktion)

- 1 Tryk nogle få gange på knappen for at vælge **SCN**.
- 2 Brug til at vælge den bedste optagefunktion til motivet, og tryk på knappen.

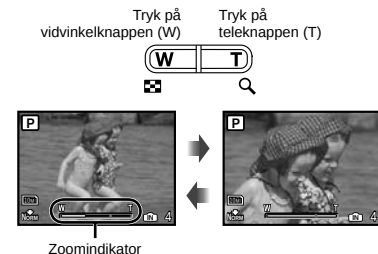
Optagelse med automatiske indstillinger (**iAUTO** funktion)

Kameraet vælger automatisk den bedste optagefunktion til motivet blandt [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Den fuldautomatiske funktion gør det muligt at tage billeder med den funktion, der egner sig bedst til motivet – blot ved at trykke på udløseren. Der kan ikke angives indstillinger i optagemenuen i **iAUTO**.

- 1 Tryk nogle få gange på -knappen for at vælge **iAUTO**.

Brug af øvrige funktioner

Brug af zoom



- ⚠ Optisk zoom: 3x, digital zoom: 4x

Brug af flash

- 1 Tryk på knappen.
- 2 Brug til at vælge en indstilling, og tryk på knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
FLASH AUTO	Flashen udløses automatisk under dårlige lysforhold eller i modlys.
REDEYE	Udsender små glimt for at undgå røde øjne på billederne.
FILL IN	Flashen udløses altid uanset lysforhold.
FLASH OFF	Flashen udløses ikke.

Justering af lysstyrken (eksponeringskompensation)

- 1 Tryk på knappen.
- 2 Brug til at vælge den ønskede lysstyrke, og tryk på knappen.

Optagelse af nærbilleder (makrooptagelse)

- 1 Tryk på knappen.
- 2 Brug til at vælge en indstilling, og tryk på knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
OFF	Makrofunktion er deaktiveret.
MACRO	Denne indstilling gør det muligt at tage billeder med en afstand ned til 10 ⁻¹ (60 cm ²) fra motivet.
SUPER MACRO ³	Denne indstilling gør det muligt at tage billeder med en afstand ned til 5 cm fra motivet.

¹ Når der er zoomet helt ud (W).

² Når der er zoomet helt ind (T).

³ Zoomen låses automatisk.

Sådan bruges selvudløseren

- 1 Tryk på knappen.
- 2 Brug til at vælge den ønskede indstilling, og tryk på knappen for at anvende den.

Indstilling	Beskrivelse
OFF	Selvudløseren deaktiveres.
ON	Selvudløserlampen lyser i ca. 10 sekunder, blinker i ca. 2 sekunder, og derefter tages billedet.

- ⚠ Selvudløserfunktionen slås automatisk fra efter hvert billede.

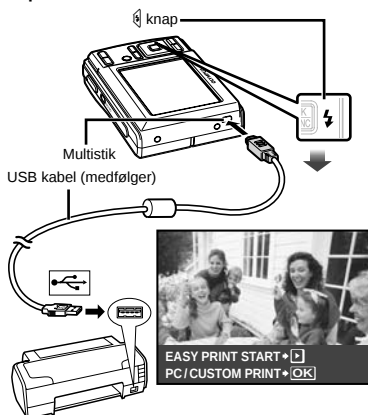
Sådan slås selvudløseren fra, når den er startet

Tryk på knappen igen.

Printning

Printning af billeder med printerens standardindstillinger [EASY PRINT]

- 1 Vis det billede, der skal printes på skærmen.
- 2 Tænd printeren, og slut kameraet til printeren.



- 3 Tryk på knappen for at starte printningen.
- 4 Hvis du vil printe et nyt billede, skal du bruge til at vælge et billede og trykke på knappen.

Brug af OLYMPUS Master 2

Systemkrav og installation af OLYMPUS Master 2

Installer programmet OLYMPUS Master 2 i overensstemmelse med den medfølgende installationsvejledning.

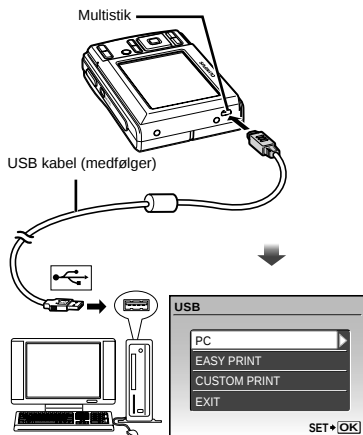
Tilslutning af kameraet og computer

- 1 Kontroller, at kameraet er slukket.

- Skærmen er slukket.
- Optikken er inde.

- 2 Slut kameraet til en computer.

- Kameraet tændes automatisk.



- Find USB stikket ved at slå op i betjeningsvejledningen til computeren.

- 3 Brug til at vælge [PC], og tryk på knappen.

- Computeren registrerer automatisk kameraet som en ny enhed, første gang det tilsluttes.

Windows

Når computeren har registreret kameraet, vises en meddelelse, der angiver, at opstartningen er udført. Bekræft meddelelsen, og klik på "OK". Kameraet genkendes som en flytbar disk.

Macintosh

Hvis iPhoto er startet, skal du afslutte iPhoto og starte OLYMPUS Master 2.

- 1 Når kameraet er sluttet til computeren, er optagefunktionerne deaktiveret.
- 2 Hvis kameraet sluttes til en computer via en USB fordeler, kan det medføre ustabil drift.
- 3 Når [MTP] er indstillet for den undermenu, der vises, når du trykker på efter, at du har valgt [PC] i trin 3, kan du ikke overføre billeder til en computer med OLYMPUS Master 2.

Sådan startes OLYMPUS Master 2

1 Dobbeltklik på ikonet OLYMPUS Master 2.

Sådan bruges OLYMPUS Master 2

Når OLYMPUS Master 2 er startet, vises din Vejledning til hurtig start med trinvis vejledning til almindelige opgaver. Hvis vejledningen til hurtig start ikke vises, skal du klikke på  på værktøjslinjen for at få den vist.



Se hjælpen i programmet for yderligere oplysninger om brug.

Appendiks

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

	FORSIGTIG FARE FOR ELEKTRISK STØD, MÅ IKKE ÅBNES	
FORSIGTIG: FOR AT UNDGÅ ELEKTRISK STØD, MÅ ENHEDEN IKKE ADSKILLES. INDVENDIGE DELE MÅ IKKE SERVICEAFS EN AUTORISERET SERVICE SKAL UDFØRES AF EN AUTORISERET OLYMPUS-SERVICE/TEKNIKER.		



En trekant med et udbrudstegn gør dig opmærksom på de vigtige betjenings- og vedligeholdelsesanvisninger i det materiale, der er vedlagt produktet.



FARE

Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for alvorlig personskaade eller dødsfald.



ADVARSEL

Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for personskaade eller dødsfald.



FORSIGTIG

Hvis produktet bruges uden hensyn til oplysningerne under dette symbol, er der risiko for lettere personskaade, beskadigelse af udstyret eller tab af værdifulde data.

ADVARSEL!
FOR AT UNDGÅ RISIKO FOR BRAND ELLER ELEKTRISK STØD MÅ DETTE PRODUKT ALDRIG ADSKILLES ELLER UDSÆTTES FOR HØJ LUFTFUGTHED.

Generelle forholdsregler

Læs alle anvisninger – Læs hele vejledningen, før produktet tages i brug. Gem alle vejledninger og al dokumentation til senere brug.

Rengøring – Tag altid stikket ud, inden produktet rengøres. Brug kun en blød klud til rengøring. Brug hverken væsker, rensmidler på spraydåse eller organiske opløsningsmidler til at rengøre dette produkt.

Tilbehør – For din egen sikkerhed og for at undgå beskadigelse af produktet, bær du kun brugt tilbehør anbefalet af Olympus.

Vand og fugt – Læs afsnittet om sikring mod vejret for forholdsregler for produkter, der er sikret mod vejret.

Placering – For at undgå skader på produktet og personer skal dette produkt anbringes på et sikkert stativ, holder eller el. lign.

Strømforsyning – Produktet må kun tilsluttes de strømkilder, der er angivet på produktets mærkat.

Fremmedlegemer – For at undgå personskaade må der aldrig stikkes metalgenstande ind i produktet.

Varme – Dette produkt må aldrig bruges eller opbevares i nærheden af en varmekilde, f.eks. en radiator, et varmespæld, en brændeovn eller andre varmeudviklende apparater herunder stereoforstærkere.

Håndtering af kameraet

ADVARSEL

- **Brug ikke kameraet i nærheden af brændbare eller eksplosive gasser.**
- **Brug ikke flashen og LED lys tæt på mennesker (spædbørn, mindre børn osv.).**

- Du skal være mindst 1 m væk fra personens ansigt. Hvis flashen aktiveres for tæt på et motivs øjne, kan det medføre kortvarig synsedsættelse.

- **Sørg for at holde spædbørn og mindre børn væk fra kameraet.**

- Sørg altid for, at kameraet er uden for mindre børns rækkevidde for at undgå, at der opstår følgende farlige situationer, som kan medføre alvorlig personskaade:

- Kvælning som følge af, at remmen kommer omkring halsen.
- At batterier, kort eller andre smådele bliver slugt ved et uheld.
- At flashen ved et uheld udløses direkte i deres egne øjne eller i andre børns øjne.
- Personskaade ved et uheld som følge af kameraets bevægelige dele.

- **Se ikke direkte mod solen eller kraftige lyskilder gennem kameraet.**

- **Kameraet må ikke bruges eller opbevares i støvede eller fugtige omgivelser.**

- **Dæk ikke flashen med hænderne, når den udløses.**

- **Sæt ikke andre genstande end microSD kort i microSD adapteren.** Andre typer af kort kan ikke sættes i microSD adapteren.

- **Sæt ikke andre genstande end xD-Picture Card og microSD adapteren i kameraet.**

- Hvis du kommer til at sætte et kort i ved en fejl, f.eks. et microSD kort, må du ikke forsøge at tvinge det ud. Kontakt en autoriseret forhandler/let servicecenter.

FORSIGTIG

- **Brug ikke kameraet, hvis der kommer lugt, støj eller røg fra det.**

- Fjern i så fald alldrig batteriet med de bare hænder. Det kan medføre brand eller forbrænding af hænderne.

- **Hold aldrig og brug aldrig kameraet med våde hænder.**

- **Læg ikke kameraet, hvor det kan blive udsat for meget høje temperaturer.**

- Dette kan adskille dele i kameraet og kan under visse omstændigheder medføre, at der går ild i kameraet. Brug ikke opladeren, hvis den er tildækket (f.eks. af et tæppe). Det kan medføre overophedning og brand.

- **Vær forsigtig med kameraet, så lettere forbrænding undgås.**

- Kameraet indeholder metaldelle, der kan blive overophedede, så de kan give lettere forbrændinger. Vær opmærksom på følgende:

- Kameraet bliver varmt efter brug i en længere periode. Hvis du fortsætter med at bruge kameraet, kan det medføre lette forbrændinger.

- På steder med meget lave temperaturer, kan kameraet blive koldere end omgivelsestemperaturen. Bær om muligt handsker, når kameraet bruges i lave temperaturer.

- **Vær forsigtig med remmen.**

- Vær forsigtig med remmen, når kameraet bæres. Den kan let få fat i andre ting og forårsage alvorlig skade.

Forholdsregler ved håndtering af batterier

Følg disse vigtige anvisninger for at undgå, at batterierne lækker, bliver overophedet, brænder, eksploderer eller forårsager elektriske stød eller forbrændinger.

FARE

- Der må kun bruges NiMH batterier og korrekt lader fra Olympus.

- Forsøg aldrig at opvarme eller brænde batterier.

- Tag forholdsregler ved opbevaring og transport af batterier for at undgå, at de kommer i forbindelse med metalgenstande som smykker, nåle, låse osv.

- Opbevar aldrig batterier i direkte sollys, ved høje temperaturer i en varm bil eller i nærheden af en varmekilde osv.

- Læs alle anvisninger grundigt igennem i forbindelse med håndtering af batterier for at undgå, at de lækker, eller polerne adskilles. Forsøg aldrig at adskille batterier eller lodde dem osv.

- Hvis du får batterisyre i øjnene, skal du omgående skylle med rent rindende vand og søge læge med det samme.

- Batterier skal altid opbevares utilgængeligt for børn. Hvis et barn sluger et batteri, skal du omgående søge læge.

ADVARSEL

- Opbevar altid batterier tør.

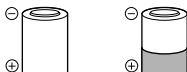
- For at forhindre, at batterierne lækker, overophedes eller forårsager brand og eksplosion, bør der kun anvendes batterier, som er anbefalet til dette produkt.

- Bland ikke batterier (gamle med nye, opladede med afladede eller batterier af forskellige producenter eller styrke osv.).

- Forsøg aldrig at oplade alkaliske, lithium- eller CR-V3 lithiumbatterier.

- Sæt batteriet forsigtigt i som beskrevet i betjeningsvejledningen.
 - Du må ikke bruge batterier, hvor den isolerende kappe er ødelagt eller skallet af, da dette kan medføre lækage, brand eller personskaade.
- ⚠ FORSIGTIG**
- Fjern ikke batterierne umiddelbart efter brug af kameraet. Batterierne kan blive varme ved lang tids brug.
 - Tag altid batteriet ud af kameraet, hvis det ikke skal bruges i længere tid.

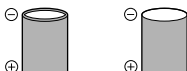
Følgende AA-batterier (R6) understøttes ikke.



Batterier der ikke har en heldækkende kappe.



Batterier, hvor $\ominus$ polerne er forhøjet, men ikke dækket af en isoleringsfilm.



Batterier, hvor $\ominus$ terminalerne er flade og ikke er dækket helt af isolering. Sådanne batterier kan ikke bruges, selv om minuspolerne ($\ominus$) er delvist intakte.

- Hvis NiMH batterier ikke oplades på den angivne tid, bør man standse opladningen og undlade at bruge dem.
- Brug ikke batteriet, hvis det er i stykker.
- Hvis et batteri lækker, bliver misfarvet, deformet eller på anden måde defekt under brug, skal man stoppe brugen af kameraet.
- Hvis der kommer batterisyre på tøj eller hud, skal tøjet omgående fjernes og det pågældende område skylles med rindende rent, koldt vand. Hvis væsken forårsager forbrændinger på huden, skal der søges læge med det samme.
- Udsæt ikke batterier for kraftige stød eller vedvarende rystelser.

Til brugere i Europa



"CE" mærket angiver, at dette produkt overholder de europæiske krav til sikkerhed, sundhed, miljø og forbrugerskytelse. "CE" mærkede kameraer er beregnet til det europæiske marked.



Dette symbol [en skraldespand med et kryds over] betyder, at elektrisk/elektronisk affald indsamles separat. Det må derfor ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Brug det retur- og indsamlingssystem, der findes i dit land til bortskaffelse af dette produkt.



Dette symbol [en skraldespand med et kryds over, Direktiv 2006/66/EF, bilag II] betyder, at brugte batterier indsamles separat inden for EU. Batterier må ikke bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Brug det retur- og indsamlingssystem, der findes i dit land til bortskaffelse af brugte batterier.

Garanti

- 1 Skulle der opstå fejl ved produktet, selvom det er blevet brugt korrekt (i henhold til afsnittet "Sikkerhedsforskrifter" og den medfølgende vejledning), vil produktet blive repareret eller ombyttet på Olympus' foranledning uden omkostninger for kunden i en periode på to år fra købsdatoen hos en autoriseret Olympus-forhandler inden for Olympus Imaging Europa GmbH's geografiske forretningsområde, som angivet på webstedet: <http://www.olympus.com> Hvis der fremsættes krav i henhold til denne

garanti skal kunden indlevere produktet og garantibeviset inden udgangen af garantiperioden på to år til den forhandler, hvor produktet er købt, eller på et andet Olympus-serviceværksted inden for Olympus Imaging Europa GmbH's geografiske forretningsområde, som angivet på webstedet: <http://www.olympus.com>. I løbet af det første år af den generelle garantiperiode kan produktet indleveres på ethvert Olympus-serviceværksted. Bemærk, at der ikke findes Olympus-forhandlere i alle lande.

- 2 Transporten af produktet til forhandleren eller den autoriserede Olympus forhandler skal på kundens egen risiko og regning.
- 3 Garantien dækker ikke følgende, og kunden skal betale for eventuelle reparationer, selvom disse falder inden for den ovennævnte garantiperiode.
 - a. Enhver defekt, der skyldes forkert brug (som f.eks. anvendelse til formål, der ikke er nævnt i afsnittet "Sikkerhedsforskrifter" eller andre steder i vejledningen, osv.).
 - b. Enhver defekt, der skyldes reparation, ændring, rengøring osv. udført af andre end Olympus eller en autoriseret Olympus forhandler.
 - c. Enhver defekt eller skade, der skyldes transport, tab, stød osv. efter købet af produktet.
 - d. Enhver defekt eller skade, der skyldes brand, jordskælv, oversvømmelse, lynnedslag, andre naturkatastrofer, forurening eller uregelmæssige strømtilførsler.
 - e. Enhver defekt, der skyldes skædesløs eller forkert opbevaring (som f.eks. at opbevare produktet under meget varme og fugtige forhold i nærheden af insektmidler som f.eks. naftalen eller andre skadelige midler osv.), forkert vedligeholdelse osv.
 - f. Enhver defekt, der skyldes flade batterier osv.
 - g. Enhver defekt, der skyldes indtrængende sand, mudder osv.
 - h. Hvis garantibeviset ikke indleveres sammen med produktet.
 - i. Når der er foretaget ændringer, uanset hvilke, af garantibeviset, hvad angår købsår, -måned og -dato, kundens navn, forhandlerens navn eller serienummeret.
 - j. Hvis kvitteringen ikke forelægges sammen med garantibeviset.
- 4 Garantien gælder kun produktet. Garantien dækker ikke ekstra tilbehør, som f.eks. etui, rem, optikdæksel og batterier.
- 5 Olympus' eneste ansvar under denne garanti begrænses sig til reparation eller udskitning af produktet. Olympus fralægger sig ethvert ansvar for indirekte tab eller skader, som kunden måtte lide eller som følge af en defekt ved produktet og i særdeleshed når der skader på optik, film eller andet udstyr og tilbehør anvendt sammen med produktet eller tab, der skyldes foreskrevet reparation eller tab af data. Gældende lovgivning påvirkes ikke af ovenstående.

Henvi sning vedr. garanti bevis

- 1 Krav under garantiperioden kan kun gøres gældende, hvis garantibeviset er udfyldt korrekt af Olympus eller en autoriseret forhandler, eller hvis andre dokumenter indeholder tilstrækkeligt bevis. Kontroller derfor, om dit navn, forhandlerens navn, serienummeret, købsår, -måned og -dag er udfyldt korrekt, eller at den originale faktura eller kvittering (med forhandlerens navn, købsdato og produkttype) er vedlagt garantibeviset. Olympus forbeholder sig ret til at nægte gratis reparation, hvis garantibeviset ikke er udfyldt, eller ovennævnte dokument ikke vedlægges, eller informationerne i dette dokument er utilstrækkelige eller ulæselige.
 - 2 Gem garantibeviset. Et nyt kan ikke udstedes.
- * Yderligere oplysninger om det autoriserede internationale Olympus servicenetværk findes på listen på webstedet: <http://www.olympus.com>

Varemærker

- IBM er et registreret varemærke tilhørende International Business Machines Corporation.
- Microsoft og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.
- Macintosh er et varemærke tilhørende Apple Inc.
- xD-Picture Card™ er et varemærke.
- microSD er et varemærke tilhørende SD Association.
- Alle andre selskaber samt produktnavne er registrerede varemærker og/eller varemærker tilhørende de respektive ejere.
- De kamerafilmsystemstandarde, der henvises til i denne vejledning, er "Design Rule for Camera File System/DCF"-standard, som defineret af Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

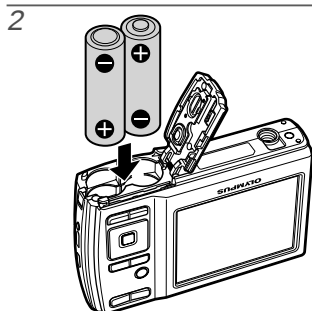
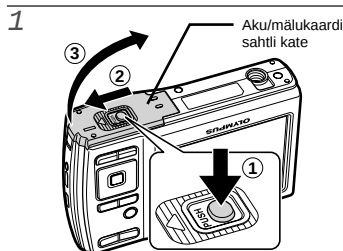
- Täname, et ostsite Olympuse digitaalkaamera. Kaamera optimaalse töövoime ja pikema kestvuse tagamiseks lugege enne oma uue kaamera kasutamist hoolikalt käesolevaid instruktsioone. Hoidke käesolevat juhendit tuleviku tarbeks kindlas kohas.
- Kaameraga harjumiseks soovitame enne oluliste fotode tegemist teha proovipilt.
- Meie toodete pideva täiendamise huvides jätab Olympus endale õiguse uuendada või modifitseerida käesolevas juhendis toodud teavet.
- Käesolevas kasutusjuhendis toodud ekraani- ja kaamerajoonised on tehtud arendusetappides ning võivad tegelikust tootest erineda. Kui ei ole teisiti öeldud, käivad siintoodud jooniste selgitused FE-45/X-40 kohta.

Kaameraga, mille te ostsite, on kaasas kasutusjuhendiga CD-ROM. Funktsioonide detailsema informatsiooni vaadake palun kasutusjuhendit. Kasutusjuhendi vaatamiseks on vajalik Adobe Reader.

Kaamera ettevalmistamine

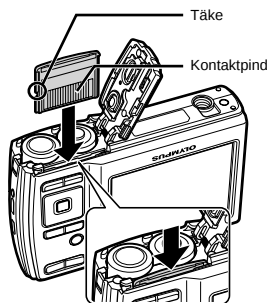
Akude ja mälukaardi xD-Picture Card™ (müügil eraldi) paigaldamine kaamerasse

- ⚠ Ärge sisestage kaamerasse midagi muud peale xD-Picture Card mälukaardi või microSD adapteri.



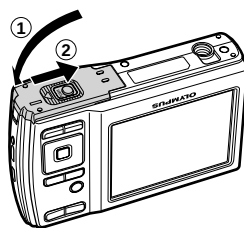
- ⚠ Lülitage kaamera enne aku/mälukaardi sahtli kate avamist välja.

3



- ⚠ Sisestage kaart otse, kuni see kohale klõpsab.
⚠ Ärge puutuge kontaktpinda.

4

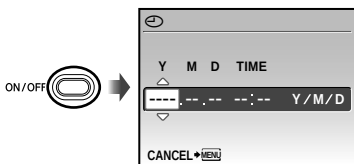


Kuupäeva ja kellaaja seadistamine

Siin seadistatud kuupäev ja kellaeg salvestatakse pildifaili nimele, väljatrükile ja teistele andmetele.

- 1 Kaamera sisselülitamiseks vajutage nuppu ON/OFF.

- Kui kuupäeva ja kellaaga ei ole seadistatud, kuvatakse kuupäeva ja kellaaja seadistusekraan.



Kuupäeva ja kellaaja seadistusekraan

2 Kasutage nuppe , et valida aastat väljale [Y].

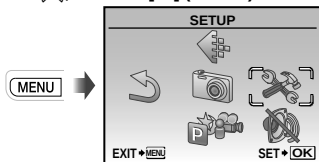
3 Vajutage nuppu , et salvestada [Y] välja seadistust.

4 Nagu sammus 2 ja 3, kasutage nuppe ja nuppu , et seadistada väljasid [M] (kuu), [D] (kuupäev) ja [TIME] (tunnid ja minutid) ning [Y/M/D] (kuupäeva kuvamise viis).

Ekraanikeele muutmine

Saate valida menüüde ja ekraanil kuvatavate veateadete jaoks keele.

1 Vajutage nuppu MENU ja seejärel nuppe , et valida (SETUP).



2 Vajutage nuppu .

3 Kasutage nuppe , et valida ja seejärel vajutage nuppu .

4 Kasutage nuppe , et valida oma keel ning seejärel vajutage nuppu .

5 Vajutage nuppu MENU.

Pildistamine, taasesitamine ja kustutamine

Pildistamine optimaalse avaväärtuse ja säriaega (P režiim)

1 Kaamera sisselülitamiseks vajutage nuppu ON/OFF.

! Kui P režiimi ei kuvata, vajutage selle valimiseks mõned korrad nuppu .

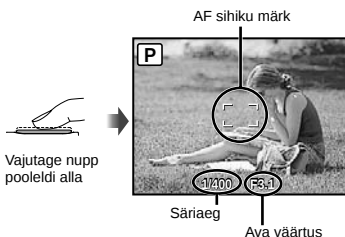
! Vajutage kaamera väljalülitamiseks uuesti nuppu the ON/OFF.

2 Hoidke kaamerat ja valige pildistatav objekt.

3 Fokuseerimiseks vajutage päästik pooleldi alla.

• Kui kaamera saab objekti fookusesse, lukustub säritus (kuvatakse säriaeg ja ava väärtus) ning AF sihiku tähis muutub roheliseks.

• Kui AF sihiku tähis vilgub punaselt, ei olnud kaamerale võimalik objekti fookusesse saada. Proovige uuesti fookuseerida.

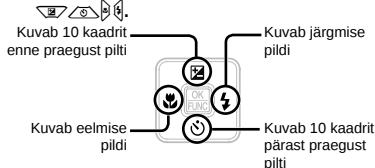


4 Pildistamiseks vajutage päästik õrnalt lõpuni alla. Proovige vältida sellel ajal käe väristamist.

Piltide vaatamine

1 Vajutage nuppu .

2 Pildi valimiseks kasutage nuppe .



Piltide kustutamine taasesituse ajal (üksikute piltide kustutamine)

1 Vajutage nuppu , kui kuvatakse pilt, mida tahate kustutada.



2 Vajutage nuppu , et valida [YES], ning vajutage nuppu .

Pildistusrežiimide kasutamine

- 1 Mis tahes muule pildistusrežiimile lülitamisel taastatakse režiimide (M) ja **SCN** enamiku seadete väärtused vastavalt pildistusrežiimile.

Pildistatavale stseenile vastava režiimi kasutamine (**SCN** režiim)

- 1 Vajutage nuppu mõned korrad, et seadistada **SCN**.
- 2 Kasutage nuppe , et valida stseenile sobivaim pildistusrežiim ning seejärel vajutage nuppu .

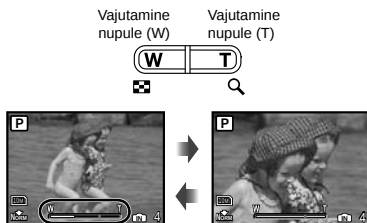
Pildistamine automaatsete seadetega (**iAUTO** režiim)

Vastavalt stseenile valib kaamera automaatselt järgmiste pildistusrežiimide hulgast sobivaima: [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. See on täisautomaatne režiim, mis võimaldab teha pilte, kasutades pildistamisstseenile vastavat režiimi lihtsalt päästikule vajutades. Pildistusmenüü suvandeid ei saa määrata **iAUTO** režiimis.

- 1 **iAUTO** seadistamiseks vajutage mõned korrad nuppu .

Pildistusfunktsioonide kasutamine

Suurenduse kasutamine



Suurenduse näidik

- 1 Optiline suurendus: 3x, digitaalne suurendus: 4x

Välgu kasutamine

- 1 Vajutage nuppu .
- 2 Kasutage nuppe , et valida sobiv seadistus ning seejärel vajutage kinnitamiseks nuppu .

Seadistus	Kirjeldus
FLASH AUTO	Valk käivitub automaatselt vähese valguse või tagantvalgusega tingimustes.
REDEYE	Kaamera teeb eelvälgu, et vähendada fotodel esinevat punasilmsust.
FILL IN	Valk käivitub, hoolimata olemasolevatest valgustingimustest.
FLASH OFF	Valk ei käivitu.

Heleduse korrigeerimine (säriskompensatsioon)

- 1 Vajutage nuppu .
- 2 Kasutage nuppe , et valida soovitud heledus ning seejärel vajutage nuppu .

Lähivõtete tegemine (makro pildistamine)

- 1 Vajutage nuppu .
- 2 Kasutage nuppe , et valida sobiv seadistus ning seejärel vajutage kinnitamiseks nuppu .

Seadistus	Kirjeldus
OFF	Makrorežiim on välja lülitatud.
MACRO	See võimaldab pildistada objekti kuni 10 cm ¹ (60 cm ²) läheduselt.
SUPER MACRO ³	See võimaldab pildistada objekti kuni 5 cm läheduselt.

¹ Kui suurendus on kõige kaugemas (W) asendis.

² Kui suurendus on tele (T) asendis.

³ Suurendus fikseeritakse automaatselt.

Iseavaja kasutamine

- 1 Vajutage nuppu .
- 2 Kasutage soovitud seadistuse valimiseks nuppu ning vajutage kinnitamiseks nuppu .

Seadistus	Kirjeldus
OFF	Iseavaja desaktiveeritakse.
ON	Iseavaja märgutuli süttib umbes 10 sekundis, vilgub umbes 2 sekundit ning seejärel tehakse pilt.

- 1 Iseavajaga pildistamine tühistatakse automaatselt pärast ühte võtet.

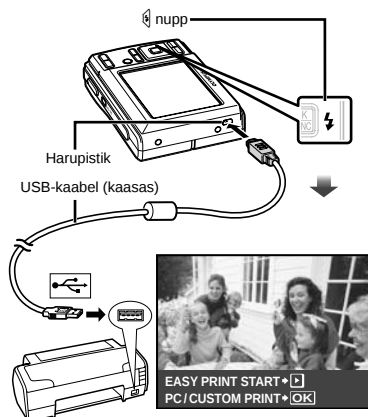
Iseavaja tühistamine pärast selle käivitumist

Vajutage uuesti nuppu .

Printimine

*Piltide printimine printeri
standardsete seadetega*
[EASY PRINT]

- 1 Tooge ekraanile pilt, mida soovite printida.
- 2 Lülitage printer sisse ning seejärel ühendage printer ja kaamera omavahel.



- 3 Vajutage nuppu , et alustada printimist.
- 4 Järgmise pildi printimiseks kasutage nuppe  ja , et valida pilt, ning seejärel vajutage nuppu .

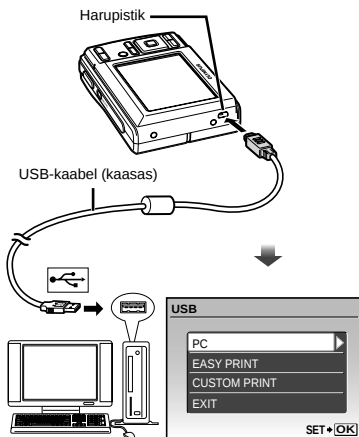
OLYMPUS Master 2 kasutamine

Süsteeminõuded ja OLYMPUS Master 2 installimine

Installige OLYMPUS Master 2 tarkvara, järgides kaasasolevat installimisjuhist.

Kaamera ühendamine arvutiga

- 1 Veenduge, et kaamera on välja lülitatud.
 - Ekraan on välja lülitatud.
 - Objektiiv on sisse tõmbunud.
- 2 Ühendage kaamera arvutiga.
 - Kaamera hakkab automaatselt tööle.



⚠ Otsige üles USB-pordi asukoht – vajadusel vaadake arvuti kasutusjuhendit.

- 3 Kasutage nuppe  ja , et valida [PC] ja seejärel vajutage nuppu .

- Esimesel ühenduskorral tuvastab arvuti automaatselt kaamera kui uue seadme.

Windows

Kui arvuti on kaamera tuvastanud, kuvatakse teade, mis näitab, et seadistused on lõpetatud. Kinnitage teade ja klõpsake „OK“. Kaamera tuvastatakse kui eemaldatav ketas.

Macintosh

Kui iPhoto on käivitunud, väljuge iPhotost ja käivitage OLYMPUS Master 2.

- ⚠ Kui kaamera on arvutiga ühendatud, ei ole võimalik pildistusfunktsioone kasutada.
- ⚠ Kaamera ühendamine arvutiga USB-jaoturi abil võib põhjustada ebakindlat tööd.
- ⚠ Kui [MTP] on seadistatud alamenüü jaoks, mis kuvatakse, kui vajutate nuppu  pärast [PC] valimist sammus 3, ei saa pilte arvutisse edastada OLYMPUS Master 2 abil.

OLYMPUS Master 2 käivitamine

- 1 Topeltklõpsake OLYMPUS Master 2 ikoonil.

OLYMPUS Master 2 kasutamine

Kui OLYMPUS Master 2 käivitub, kuvatakse kiirstardijuhend peamiste ülesannete samm-sammuliste juhustega. Kui kiirjuhendit ei kuvata, klõpsake juhendi nägemiseks tööriistaribal .



Kasutamise kohta leiate üksikasju tarkvara juhendist.

Lisa

ETTEVAATUSABINÕUD



ETTEVAATUST
MITTE AVADA, ELEKTRILÖÖGI OHT

ETTEVAATUST: ELEKTRILÖÖGI OHT VÄHENDAMISEKS
ÄRGE EEMALDAGE KATET (VÕI KAAMERA TAGUST).
EI SISALDA KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID OSI.
HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFitseeritud OLYMPUS
TEENINDUSKESKUSSE.



Hüütmärk kolmnurga sees juhib tähelepanu tähtsatele töö- ja hooldusjuhistele, mis sisalduvad tootega kaasasolevas dokumentatsioonis.



OHT

Kui toodet kasutatakse selle sümboli all olevat infot järgimata, võib tagajärjeks olla tõsine vigastus või surm.



HOIATUS

Kui toodet kasutatakse selle sümboli all olevat infot järgimata, võib tagajärjeks olla vigastus või surm.



ETTEVAATUST

Kui toodet kasutatakse selle sümboli all olevat infot järgimata, võib tagajärjeks olla kehvavigastus, kaamera kahjustus või väärtuslike andmete kaotsimine.

HOIATUS!
TULEKAHUJÜ VÕI ELEKTRILÖÖGI VÕIMALUSE VÄLTIMISEKS ÄRGE KUNAGI MONTEERIGE TOODET LAHTI, SAMUTI VÄLTIGE KAAMERA KOKKUPUUDET VEEGA JA PILDISTAMIST KÕRGE ÕHUNIISUSEGA KESKKONNAS.

Üldised ettevaatusabinõud

Lugege kõiki juhiseid – enne toote kasutamist lugege läbi kõik kasutusjuhendid. Jätke kõik kasutusjuhendid ja toote dokumentatsioon alles, juhaks kui soovite neid ka edaspidi vaadata.

Puhastamine – ühendage käesolev toode enne puhastamist alati seina pistikust lahti. Puhastamiseks kasutage ainult niisket lappi. Ärge kunagi kasutage toote puhastamiseks mingid vedelik- või aerosoolpuhastusaineid ega orgaanilisi lahusteid.

Lisatarvikud – enda ohutuse tagamiseks ja toote katmise kasutage ainult Olympus soovitatavaid lisatarvikuid.

Vesi ja niiskus – ilmastikukindlate toodete ohutusnõuete kohta lugege nende toodete juhendite vastavatest lõikudest.

Asukoht – toote kahjustuste vältimiseks kinnitage toode kindlalt stabiilese stativi, alusele või toele.

Voolaualikas – ühendage toode ainult toote sildi kirjeldatud tingimustele vastava vooluallikaga.

Võrrekehad – kehvavigastuste vältimiseks ärge kunagi asetage toote sisse metallesemeid.

Kuumus – ärge kunagi kasutage ega hoidke kaamerat soojusallikate, nagu näiteks raadiatori, soojapuhuri, pliidi või mõne muu soojusenergiat genereeriva seadme, sealhulgas stereovõimendi, lähedal.

Kaamera käsitlemine

HOIATUS

• **Ärge kasutage kaamerat tule- või plahvatusohulike gaaside läheduses.**

• **Ärge kasutage inimeste (imikud, väikelapsed jt) lähedal pildistamiseks valku ega LEDi.**

• Valgu kasutamise peab pildistaja olema vähemalt 1 m kaugusel fotografeeritavate nägudest. Valgu kasutamine pildistatava silmaledele liiga lähedal võib põhjustada ajutist nägemiskaotust.

• **Hoidke väikesed lapsed ja imikud kaamerast eemal.**

• Järgnevate raskesti vigastusi põhjustavate olukordade vältimiseks kasutage ja hoidke kaamerat alati väikelastele ja imikutele kättesaamatus tingimustes.

• Kaamera rihma takerdumine, mis võib põhjustada käigistust.

• Aku, mälukaartide või teiste väikeste osade kaitsemise allaneelamine.

• Isenda või teise lapse juhuslik pimesamine välguga.

• Isenda kogemata vigastamine kaamera liikuvate osadega.

• **Ärge vaadake kaamera kaudu päikese ega tugevate valgusallikate poole.**

• **Ärge kasutage ega hoidke kaamerat tolmuses või niiskes kohas.**

• **Ärge katke valku selle sälvatamise ääri käega.**

• **Ärge sisestage microSD adapterisse midagi muud peale microSD mälukaardi.**

Teist tüüpi kaarte ei tohi microSD adapterisse sisestada.

• **Ärge sisestage kaamerasse midagi muud peale xD-Picture mälukaardi või microSD adapteri.**

Kui sisestate kogemata näiteks microSD mälukaardi, ärge kasutage jõudu. Võtke ühendust volitatud edasimüüja või teeninduskeskusega.

ETTEVAATUST

• **Lõpetage koheoleht kaamera kasutamine, kui märkate selle ümber ebaharilikke lõhnu, helisid või suitsu.**

• Ärge kunagi eemaldage akut paljaste kätega, sest see võib käsi kõrvetada või põletada.

• **Ärge hoidke ega kasutage kaamerat märgade kätega.**

• **Ärge jätke kaamerat väga kõrge temperatuuriga kohtadesse.**

• Seda tehes võivad mõned kaamera osad kaantada, saada ning teatud tingimustel võib kaamera ka süttida. Ärge kasutage laadijat, kui see on määrdunud (näiteks ketiga) kaetud. See võib põhjustada ülekuumenemise, mis võib lõppeda tulekahjuga.

• **Kaamera käsitlemisel olge ettevaatlik, et vältida madaltemperatuuri põletushaavade saamist.**

• Kui kaamera sisaldab metallosi, võib ülekuumenemine kaasa tuua põletuse. Pöörake tähelepanu järgnevale.

• Pikaajalisel järjestikisel kasutamisel läheb kaamera kuumaks.

• Kuumenenud kaamera käes hoidmisel võite saada põletushaavu.

• Ülimalt madalate temperatuuride piirkondades võib kaamera korpus temperatuur olla madalam kui keskkonna temperatuur. Võimaluse korral kasutage pakase käes pildistamist kindlalt.

• **Olge kaamera rihtmaga ettevaatlik.**

• Olge rihtmaga ettevaatlik ka kaamera kandmisel. See võib kergesti jääda väljalautavate objektide külge kinni ja põhjustada tõsiseid kahjustusi.

Aku käsitlemise ohutusnõuded

Akude lekkimine, ülekuumenemine, põlemine, plahvatamine või elektrilöögid või põletushaavade tekke vältimiseks järgige loetletud juhiseid.

HOIATUS

• Kasutage ainult Olympus kaubamärgi NiMH-akusid ja sobivat laadijat.

• Ärge kunagi kuumutage ega põletage akusid.

• Ärge kandke ega hoidke akusid kohtades, kus nad võivad kokku puutuda metallist objektidega, nagu ehted, nõelad, klambrid jne.

• Ärge mingil juhul hoidke akut otsese päikesevalguse all ega kuumas sõidukis, soojusallika lähedal jne.

• Aduvedeliku lekke ja klemmikahjustuste vältimiseks järgige täpselt kõiki akude kasutamise kohta käivaid eeskirju. Ärge kunagi üritage akut lahti võtta ega seda mingil viisil modifitseerida, näiteks jootmiseks või muul viisil.

• Akus sisalduva vedeliku sattumisel silma loputage silma kohe puhta jooksva külma veega ja pöörduge viivitamatult arsti poole.

• Hoidke akusid alati lastele kättesaamatus kohas. Kui laps neelab kogemata aku alla, pöörduge viivitamatult arsti poole.

HOIATUS

• Hoidke akud alati kuivana.

• Aku vedeliku lekkimise, ülekuumenemise, tulekahju või plahvatuse vältimiseks kasutage ainult selle tootega kasutamiseks soovitatuid akusid.

• Ärge mitte kunagi kasutage samaaegselt erinevaid akusid (vahu ja uusi akusid, laetud ja laadimata akusid, erinevate tootjate või vormisega akusid jne).

• Ärge kunagi üritage laadida leelis-, liitiumaku või CR-V3 liitiumakumukule.

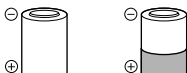
• Paigaldage aku kaamerasse ettevaatlikult, järgides kasutusjuhendis toodud juhiseid.

- Ärge kasutage akusid, mis ei ole kaetud isoleerkihiga või mille isoleerkiht on rebenenud, sest nende kasutamine võib põhjustada vedeliku lekett, tulekahju või vigastusi.

⚠ ETTEVAATUST

- Akusid ei tohi eemaldada kohe pärast kaamera kasutamist. Pikaajalise kasutamise käigus võivad akud kuumeneda.
- Kui kavatsete kaamera pikema ajaks hoiule panna, võtke kindlasti aku kaamerast välja.

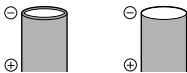
Kasutada ei tohi järgmisi AA (R6) akusid.



Akud, millel isoleerkiht puudub kas osaliselt või täielikult.



Akud, millele ☹ klemmid on tõstetud, kuid ei ole isoleerkihiga kaetud.



Akud, millele ☹ klemmid on lamendad ja ei ole täielikult isoleerkihiga kaetud. (Selliseid akusid ei saa kasutada ka siis, kui ☹ klemmid on osaliselt kaetud.)

- Kui NiMH-akude täislaadimine ettenähtud aja jooksul ei õnnestu, lõpetage nende laadimine ja ärge edaspidi neid kasutage.
- Ärge kasutage mõranenud või katkestatud akut.
- Lõpetage kaamera kasutamine kohe, kui aku hakkab pildistamise käigus lekkima, muudab värvi, deformeerub või kaotab muu viisi oma tavapärase seisundi.
- Kui akust lekkib riistele või nahale vedelikku, eemaldage riided ja loputage määrdunud kohta viivatamatu puhta külma kraaniveega. Kui lekkinud vedelik tekib nahale põletushaavu, pöörduge viivatamatu arsti poole.
- Hoidke akusid tugevate löökide ning pideva vibratsiooni eest.

Euroopa klientidele



„CE“ märk näitab, et antud toode vastab Euroopa ohutus-, tervise-, keskkonna- ja klienditeadlikkuse nõuetele. „CE“ märgiga kaamerad on mõeldud müügis Euroopas.



See sümbol [maha tõmmatud rätastega prügist WEEE IV isia] tähistab elektriliste ja elektrooniliste seadmete eraldi kogumist ELi riikides.

Ärge visake seda seadet olmeprügi hulka. Tootest vabanemiseks kasutage oma riigis kehtivaid tagastus- ja jäätmekogumissüsteeme.



See sümbol [maha tõmmatud rätastega prügist 2006/66/EÜ direktiivi II isia] tähistab akude ja patareide eraldi kogumist ELi riikides.

Ärge visake akusid olmeprügi hulka. Kasutatud akudest vabanemiseks kasutage oma riigis kehtivaid tagastus- ja jäätmekogumissüsteeme.

Müügarantiitingimused

- 1 Kui toode osutub defektseks kahe aasta jooksul pärast ostukuupäeva, kuigi seda on õigesti kasutatud (vastavalt kaasasolevale kirjale „Ohutusnõuete“ ja kasutusjuhendile) ja see on ostetud Olympus volitatud edasimüüjalt Olympus Imaging Europa GmbH ostupirirkonnast, siis parandatakse see tasuta või vahetatakse Olympus poolt tasuta uue vastu. Müügarantiit kasutamiseks peab ostja võtma kaasa defektse toote ja kehtiva garantiantaloni (kuni kaks aastat) ja pöörduma edasimüüja

poolle, kellelt toode osteti või ükskõik millisesse Olympus teeninduspunkti Olympus Imaging Europa GmbH müügiirringkonnas nagu kindlaks määratud veebilehel: <http://www.olympus.com>. Üheaastase ülemaailmse garantiiperioodi kestel võib ostja pöörduda tootega ükskõik millise Olympus teeninduspunkti poole. Kõikides maades ei pruugi selliseid Olympus teeninduspunkte olla.

- 2 Klient viib toote edasimüüjale või Olympus volitatud teenindusse omal riskil ning on vastutav kõigi toote transportimisel tekkinud kahjude eest.
- 3 Müügarantiit ei kehti järgnevalt loetletud juhtudel ning ostjal tuleb ise remondi eest tasuda, ka nende puuduste eest, mis ilmnevad eelpool mainitud müügarantiit perioodi kestel.
 - a. Valest kasutamisest tulenevad defektid (näiteks kui tehakse midagi, mida ei ole peatikus „Ettevaatusabinõud“ või juhendi teistes peatükides mainitud vms).
 - b. Igasugune defekt, mis on tekkinud toote parandamise, muutmise, puhastamise jne kellegi muu kui Olympus volitatud teenindusotaja poolt.
 - c. Defektid või toote kahjustused transportimise, kukkumise, põrutamise vms tagajärjel pärast toote ostmist.
 - d. Tulekahju, maavärina, üleujutuse, pikselöögi, mõne muu loodusõnnetuse, keskkonnasaaste ja mittetavapäraste vooluallikate kasutamise tagajärjel tekkinud defektid või kahjustused.
 - e. Hoolitust või ebaõigest hoidmisest tekkinud defektid (näiteks toote hoidmine kuumas ja niiskes kohas, putukajärgvähendite, nagu naftaliini, ja muude kahjulike ainetes jms läheduses), ebaõige hoolituse jms tagajärjel tekkinud defektid.
 - f. Tühjadest akudest jms põhjustatud defektid.
 - g. Liiva, muda vms toote sisemusse sattumise tagajärjel tekkinud defektid.
 - h. Kui ostjal ei ole tootega koos esitada müügarantiit dokumenti.
 - i. Kui garantiidokument on vähimalgi määral muudetud ostuaastat, -kuud ja -kuupäeva, klienti nime, edasimüüja nime või toote seerianumbrist.
 - j. Kui müügarantiit koos ei esitata ostu tõendavat dokumenti.
- 4 Käesolev müügarantiit kehtib ainult selle toote kohta, mitte lisatarvikute kohta, nagu ümbris, rihm, objektiiv kate või aku.
- 5 Olympus ainuvastutus garantiit osas piirub toote parandamisega või asendamisega. Olympus ei vastuta mitte mingsuguse klientide tekitatud kaudse või põhisliku kahju või kaotuse eest, mis tuleneb toote defektisusest, eriti objektiivile või filimitele, muule osale või tarvikule tekitatud kahju või kaotuse eest, ka ei vastuta ta remondi viibimise või andmete kadumise tekkinud kahju eest. See ei puuduta ülilistlikke seadusi.

Märkused garantiihoolde kohta

- 1 Käesolev müügarantiit kehtib ainult siis, kui Olympus või tema volitatud edasimüüja on müügarantiit dokumendi korralikult täitnud ja teised dokumendid tõendavad toote ostu. Sellepärast veenduge, et te nime, edasimüüja nime, seerianumber ja ostukuupäev, -kuu ja -aasta oleksid märgitud garantiidokumentidele või et sellega oleks kaasas originaalvee või ostutšek (millele on märgitud edasimüüja nimi, ostukuupäev ja toote liik). Olympusel on õigus keelduda tasuta teenusest, kui garantiidokument pole täidetud või kui pole ostu tõendavat dokumenti või kui selles sisalduv informatsioon on puudulik või mitteilenev.
 - 2 Seda garantiiserti ei anta korduvalt välja. Seetõttu hoidke seda kindlas kohas.
- * Palun vaadake Olympus rahvusvaheliselt volitatud teenindusvõrgu loendit veebilehel <http://www.olympus.com>.

Kaubamärgid

- IBM on ettevõtte International Business Machines Corporation poolt registreeritud kaubamärk.
- Microsoft ja Windows on ettevõtte Microsoft Corporation poolt registreeritud kaubamärgid.
- Macintosh on ettevõtte Apple Inc. kaubamärk.
- xD-Picture Card™ on kaubamärk.
- MicroSD on ettevõtte SD Association kaubamärk.
- Kõik teised ettevõtte ja toodete nimed on registreeritud kaubamärgid ja/või nende omanike kaubamärgid.
- Käesolevas juhendis viidatud kaamerate failisüsteemide standardid on „Kaamera failisüsteemi/DCF disainieeskirja (Design Rule for Camera File System/DCF)“ standardid, mille näeb ette Jaapani Elektronika ja Informatsioonitehnoloogia Tööstuste Assotsiatsioon (JEITA).

- Kiitämme Olympus-digitaalikameran hankinnasta. Lue nämä ohjeet huolellisesti, ennen kuin alat käyttää uutta kameraasi. Siten pystyt hyödyntämään kamerasuorituskykyä parhaalla mahdollisella tavalla sekä varmistat kamerasi pitkän käyttöiän. Säilytä tämä ohje huolellisesti tallessa tulevaa käyttöä varten.
- Suosittelemme, että otat muutamia koekuvia ennen tärkeiden kuvien ottamista.
- Olympus varaa jatkuvan tuotekehityksen nimissä oikeuden päivittää tai muuttaa tämän käyttöohjeen sisältöä.
- Tässä käyttöohjeessa käytetyt näyttöruutuja ja kameraa esittävät kuvat on tehty kehitysvaiheessa, ja saattavat täten poiketa itse tuotteesta. Jos toisin ei ole mainittu, kuvien selitteet koskevat malleja FE-45/X-40.

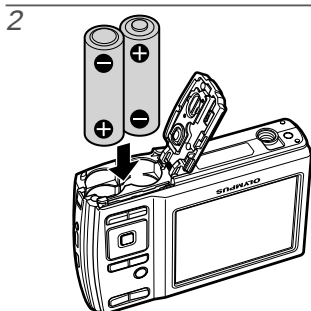
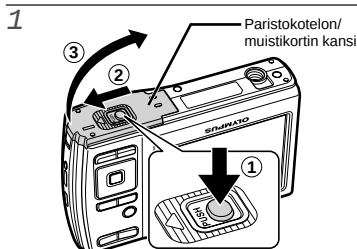
Ostamasi kamerasi mukana toimitetaan Käyttöopas-CD-ROM.

Katso Käyttöoppaasta tarkemmat tiedot ominaisuuksista. Käyttöoppaan lukemiseen tarvitaan Adobe Reader -ohjelma.

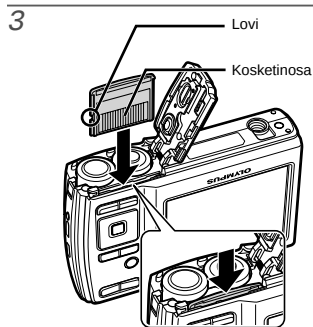
Kameran valmisteleminen

Paristojen ja xD-Picture Card™ -kortin (myytävänä erikseen) asettaminen kameraan

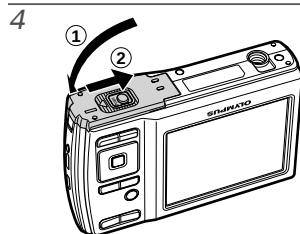
- ⚠ Älä aseta kameraan mitään muuta kuin xD-Picture Card -korttia tai microSD-sovitinta.



- ⚠ Sammuta kamera ennen paristokotelon/muistikortin kannen avaamista.



- ⚠ Työnnä korttia, kunnes se lukittuu paikalleen.
⚠ Älä kosketa kosketinosa suoraan.

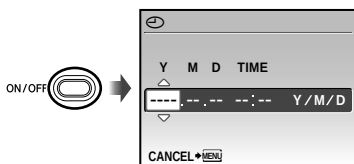


Päivämäärän ja kellonajan asetus

Tässä asetettu päivämäärä ja kellonaika tallennetaan kuvatiedostojen nimiin, päivämäärätulosteisiin ja muihin tietoihin.

1 Kytke kamera päälle painamalla ON/OFF -painiketta.

- Päivämäärän ja kellonajan asetusnäyttö tulee näkyviin, jos päivämäärää ja kellonaikaa ei ole asetettu.



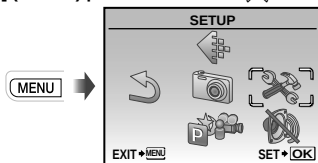
Päivämäärän ja kellonajan
asetusnäyttö

- 2 Valitse vuosi [Y]-kohtaan -painikkeella.
- 3 Tallenna [Y]-kohdan asetus painamalla .
- 4 Määritä [M] (kuukausi), [D] (päivä) ja [TIME] (tunnit ja minuutit) ja [Y/M/D] (päivämääräjärjestys) vaiheiden 2 ja 3 mukaisesti painamalla ja -painikkeita.

Näytön kielen vaihtaminen

Valikoiden ja näyttöruudussa olevien vikailmoitusten kieli on valittavissa.

- 1 Paina MENU -painiketta ja valitse (SETUP) painamalla .



- 2 Paina -painiketta.
- 3 Valitse -painikkeella ja paina -painiketta.
- 4 Valitse kieli -painikkeella ja paina -painiketta.
- 5 Paina MENU -painiketta.

Kuvaaminen, katseleminen ja poistaminen

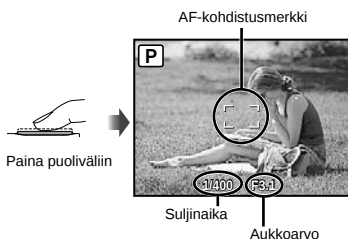
Kuvaaminen sopivimmalla aukkoarvolla ja suljinajalla (P-tila)

- 1 Kytke kamera päälle painamalla ON/OFF -painiketta.
- ! Jos P-tila ei näy, valitse se painamalla -painiketta useamman kerran.
- ! Sammuta kamera painamalla ON/OFF -painiketta uudelleen.

2 Pidä kamera paikallaan ja rajaa kuva.

3 Tarkenna kohteeseen painamalla laukaisin puoliväliin.

- Kun kamera tarkentaa kohteeseen, valotus lukitaan (suljinaika ja aukkoarvo ilmestyvät näyttöön) ja AF-kohdistusmerkki muuttuu vihreäksi.
- AF-kohdistusmerkki vilkkuu punaisena, jos kamera ei pystynyt tarkentamaan. Yritä tarkentaa uudelleen.



4 Ota kuva painamalla laukaisin kokonaan alas ja varo, että kamera ei pääse tärähtämään.

Kuvien katselu

- 1 Paina -painiketta.
 - 2 Valitse kuva -painikkeella.
- Näyttää 10 kuvaa ennen nykyistä kuvaa
- Näyttää seuraavan kuvan
- Näyttää edellisen kuvan
- Näyttää 10 kuvaa nykyisen kuvan jälkeen

Kuvien poistaminen katselun aikana (yhden kuvan poistaminen)

- 1 Paina -painiketta, kun poistettava kuva tulee näyttöön.



- 2 Valitse [YES] painamalla ja paina -painiketta.

Kuvaustilojen käyttö

- 1 Muihin kuvaustiloihin vaihdettaessa useimmat - ja **SCN**-tilojen asetuksista muuttuvat vastaavien kuvaustilojen oletusasetuksiksi.

Kuvaustilanteeseen sopivimman tilan käyttö (**SCN**-tila)

- 1 Paina -painiketta muutaman kerran asetuksen **SCN** määrittämiseksi.
- 2 Valitse kuvaustilanteeseen sopivin tila -painikkeella ja paina -painiketta.

Kuvaaminen automaattisia asetuksia käyttäen (**iAUTO**-tila)

Kamera valitsee tilanteen mukaan automaattisesti parhaan kuvaustilan vaihtoehtoista [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Tämä on täysin automaattinen tila, jossa käyttäjä voi ottaa kuvia kuvaustilanteeseen sopivimmalla tavalla laukaisinta painamalla. Kuvausvalikon asetuksia ei voi määrittää **iAUTO**-tilassa.

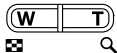
- 1 Aseta painamalla **iAUTO**-kuvaketta pari kertaa.

Kuvaustoimintojen käyttö

Zoomin käyttö

Zoomauspainikkeita painamalla säädetään kuvausetaisyys.

Laajakulma (W) -painikkeen painaminen Tele (T) -painikkeen painaminen



Zoomauspalkki

- 1 Optinen zoom: 3x, digitaalinen zoom: 4x

Salaman käyttö

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Valitse asetus -painikkeella ja määritä se -painikkeella.

Asetus	Kuvaus
FLASH AUTO	Salama välähtää automaattisesti hämärässä tai vastavalossa.
REDEYE	Lähetetään kuivissa esiintyvää punasilmäisyyttä vähentäviä esisalamia.
FILL IN	Salama välähtää vallitsevasta valosta riippumatta.
FLASH OFF	Salama ei välähdä.

Kirkkauden säätö (valotuksen korjaus)

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Valitse haluamasi kirkkaus -painikkeella ja paina -painiketta.

Lähikuvien ottaminen (makrokuvaus)

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Valitse asetus -painikkeella ja määritä se -painikkeella.

Asetus	Kuvaus
OFF	Makrotila on deaktivoitu.
MACRO	Lähin kuvausetaisyys on 10 cm ² (60 cm ²).
SUPER MACRO ³	Lähin kuvausetaisyys on 5 cm.

¹ Kun zoom on suurimmassa laajakulma-asennossa (W)

² Kun zoom on suurimmassa teleasennossa (T)

³ Zoomaussuhde asetetaan automaattisesti.

Itselaukaisimen käyttö

- 1 Paina -painiketta.
- 2 Valitse haluamasi asetus -painikkeella ja määritä se -painikkeella.

Asetus	Kuvaus
OFF	Itselaukaisin on pois käytöstä.
ON	Itselaukaisimen valo palaa noin 10 sekuntia ja vilkkuu sitten noin 2 sekuntia, minkä jälkeen kuva otetaan.

- 1 Itselaukaisutila poistuu automaattisesti käytöstä yhden kuvan ottamisen jälkeen.

Itselaukaisimen poistaminen käytöstä sen käynnistämisen jälkeen

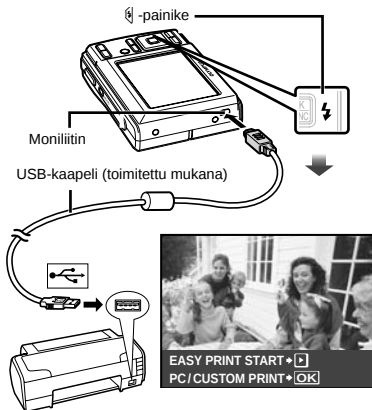
Paina -painiketta uudelleen.

Tulostus

*Tulostaminen tulostimen vakioasetuksia käyttäen
[EASY PRINT]*

1 Hae tulostettava kuva näyttöruutuun.

2 Käynnistä tulostin ja liitä kamera tulostimeen.



3 Käynnistä tulostaminen painamalla [EASY PRINT] -painiketta.

4 Jos haluat tulostaa toisen kuvan, valitse kuva [CUSTOM PRINT] -painikkeella ja paina [OK] -painiketta.

OLYMPUS Master 2 -ohjelmiston käyttö

OLYMPUS Master 2 -ohjelmiston järjestelmävaatimukset ja asennus

Asenna OLYMPUS Master 2 -ohjelmisto kamaran mukana toimitetun asennusoppaan ohjeiden mukaan.

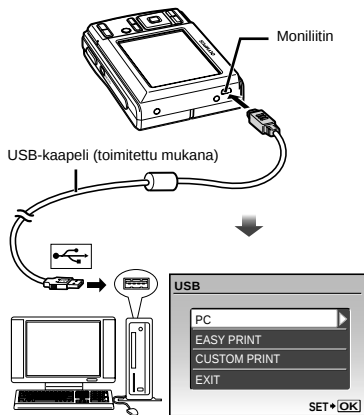
Kameran liittäminen tietokoneeseen

1 Varmista, että kamera on pois päältä.

- Näyttöruutu on pois päältä.
- Objektiivi on vedetty sisään.

2 Liitä kamera tietokoneeseen.

- Kamera kytkeytyy automaattisesti päälle.



! Tarkista USB-portin sijainti tietokoneen käyttöohjeista.

3 Valitse [PC] -painikkeella ja paina [EASY PRINT] -painiketta.

- Tietokone tunnistaa kamaran uudeksi laitteeksi, kun se liitetään ensimmäisen kerran.

Windows

Kun tietokone on tunnistanut kamaran, näyttöön tulee asetuksen määrittämisen suorittamisesta kertova viesti. Vahvista viesti ja valitse "OK". Tietokone tunnistaa kamaran siirrettäväksi levyksi.

Macintosh

Jos iPhoto on käynnistynyt, sulje se ja käynnistä OLYMPUS Master 2.

! Kun kamera on liitetty tietokoneeseen, kuvaustoimintoja ei voi käyttää.

! Kamaran kytkeminen tietokoneeseen USB-keskittimen kautta voi heikentää toimintavarmuutta.

! Jos valitset [MTP] alivalikossa, joka tulee näyttöön, kun painat [EASY PRINT] -painiketta, sen jälkeen, kun olet valinnut [PC] vaiheessa 3, kuvia ei voi siirtää tietokoneeseen OLYMPUS Master 2 -ohjelmiston avulla.

OLYMPUS Master 2 -ohjelmiston käynnistäminen

1 Kaksoisnapsauta OLYMPUS Master 2 -kuvaketta.

OLYMPUS Master 2 -ohjelmiston käyttö

Kun OLYMPUS Master 2 käynnistetään, näyttöön tulee pikapöytä, joka neuvoa yleisten toimintojen käytön vaihe vaiheelta. Jos pikapöytä ei tule näyttöön, avaa se napsauttamalla työkalurivillä



Lisätietoja ohjelmiston käytöstä on sen ohjeissa.

Liite

TURVALLISUUSOHJEET

HUOMIO
ÄLÄ AVAA SÄHKÖISKUN VAARA

HUOMIO: VÄHENTÄÄKSESI SÄHKÖISKUN VAARAA ÄLÄ AVAA KAMERAN KUORTA.

SISÄOSAT EIVÄT OLE KÄYTTÄJÄN KORJATTAVISSA. ANNA KAMERAN HUOLTO KOULUTETUN OLYMPUSKUN HUOLTOHENKILÖSTÖN TEHTÄVÄSI.

-
- Huutomerkin kolmion sisällä kiinnittää huomiosi tärkeisiin käyttö- tai huolto-ohjeisiin tuotteen mukana tulevassa kirjallisessa aineistossa.
-
- VAARA
- Tämä symboli ilmaisee kohdat, joiden ohjeiden vastainen toiminta saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.
-
- VAROITUS
- Tämä symboli ilmaisee kohdat, joiden ohjeiden vastainen toiminta saattaa johtaa loukkaantumiseen tai kuolemaan.
-
- HUOMIO
- Tämä symboli ilmaisee kohdat, joiden ohjeiden vastainen toiminta voi johtaa loukkaantumiseen, omaisuusvahinkoon tai datan menettämiseen.

VAROITUS!
VÄLTÄÄKSESI TULIPALON TAI SÄHKÖISKUN VAARAN ÄLÄ KOSKAAN JÄTÄ TÄTÄ TUOTETTA ALTTIIKSI VEDELLE TAI KÄYTÄ SITÄ LIIAN KOSTEASSA YMPÄRISTÖSSÄ.

Yleiset varoimet

Lue kaikki ohjeet – Ennen kuin käytät tätä tuotetta, lue kaikki käyttöohjeet. Säilytä kaikki käyttöohjeet ja dokumentit tulevaa käyttöä varten.

Puhdistus – Irrota aina tämä tuote pistorasasta ennen puhdistusta. Käytä vain nihkeää liinaa puhdistukseen. Älä koskaan käytä mitään nestemäistä tai aerosolipuhdistusainetta tai orgaanisia liuottimia tämän tuotteen puhdistukseen.

Lisävarusteet – Oman turvallisuutesi vuoksi ja välttääksesi vahingoittamista tuotetta käytä vain Olympusin suosittelemissa lisävarusteissa.

Vesi ja kosteus – Rakenteeltaan roiskevesitiivinen tuotteen turvaohjeiden osalta lue roiskevesitiivyyttä koskevat osat niiden käyttöohjeista.

Palkka – Välttääksesi vahingoittamista tuotetta asenna se vain vakaalle kolmijalalle, jalukselle tai kannattimelle.

Virtalähde – Kytke tämä tuote vain tuotteen etiketissä mainittuun virtalähteeseen.

Vieraat esineet – Henkilövahinkojen välttämiseksi älä milloinkaan työnnä tuotteeseen metalliesineitä.

Kuumuus – Älä milloinkaan käytä tuotetta minkään lämmönlähteen, kuten lämpöpatterin, lämpöpumalimen, uunin, tai minkään lämpöä tuottavan laitteen, stereolaitteiston vahvistin mukaan lukien, lähellä.

Kameran käsittely

VAROITUS

- Älä käytä kameraa syttyvien tai räjähtävien kaasujen lähellä.
- Älä laukaise salamaa tai LED-valoa kuvauskohteen silmien lähellä (erityisesti lasten silmiä on varoitava).
- Salaman on oltava vähintään 1 m päässä kohteen kasvoista.
- Salaman välähtämisen lähietäisyydellä tai aiheutta näön hetkellisen menettämisen.
- Pidä kamera poissa lasten ulottuvilta.
- Säilytä kamera aina poissa lasten ulottuvilta välttääksesi seuraavia vaarallisia tilanteita, jotka voivat johtaa vakavaan vammaan:
 - Kuristumisvaara kameran kantoihin kietoutuessa kaulan ympärille.
 - Pienten esineiden nieleminen, esim. paristo tai muistikortti.
 - Salaman välähtäminen lapsen omien tai jonkun toisen silmien lähellä.
 - Kameran liikkuvien osien aiheuttama loukkaantuminen.
- Älä katso kameraa etsimen läpi aurinkoa tai kirkkaita valoja kohti.
- Älä käytä tätä säilytä kameraa pölyisessä tai kosteassa ympäristössä.
- Älä peitä salamaa sormin sen käytön aikana.
- Älä aseta microSD-sovitteimeen mitään muuta kuin microSD-korttia. Muita kortteja ei voi asettaa microSD-sovitteimeen.
- Älä aseta kameraan mitään muuta kuin xD-Picture Card -korttia tai microSD-sovitinta.

Jos asetat kortin, esimerkiksi microSD-kortin, kameraan vahingossa, älä käytä voimaa. Ota yhteyttä valtuutettuun myyjään/palvelukeskukseen.

HUOMIO

- Lopeta kameran käyttö heti, jos havaitset siitä tulevan savua tai epänormaalia hajua tai ääntä.
- Älä koske paristoihin paljain käsin, ne voivat olla kuumat ja saattavat aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
- Älä pitele tai käytä kameraa märin käsin.
- Älä jätä kameraa mihinkään, missä se saattaa joutua hyvin korkeisiin lämpötiloihin.
- Se voi aiheuttaa osien vaurioitumisen tai jopa kameran syttymisen tuleen. Älä käytä laturia, jos sen on jonkun peitossa (kuten huovan). Ylikuumentuminen voi aiheuttaa tulipalon.
- Vältä pitkäaikaista kosketusta kameran ulkoisiin metalliosiin.
- Kameran metalliosat voivat ylikuumentessaan aiheuttaa lievän palovamman. Kiinnitä huomiota seuraaviin seikkoihin:
 - Kamera lämpenee jatkuvassa käytössä. Pitkittynyt kosketus metalliosiin voi aiheuttaa lievän palovamman.
 - Jos kamera viedään pakkaaseen, sen rungon lämpötila voi laskea alle ympäristön lämpötilan. Käytä käsinettä käsitellessäsi kameraa kylmässä, mikäli mahdollista.
- Ole varovainen kantoihin käytössä.
- Ole varovainen hihnan kanssa, kun kannat kameraa. Se voi takerua johonkin ja aiheuttaa vakavia vaurioita.

Varoimet paristojen käsittelyssä

Noudata seuraavia varoimia paristojen vuotamisen, ylikuumentumisen, syttymisen, räjähtämisen tai sähköiskun tai palovamman estämiseksi.

VAARA

- Käytä vain Olympusin omia NiMH-paristoja ja sopivaa laturia.
- Älä koskaan kuumentaa paristoja tai jättä niitä pölyttömällä.
- Älä päästä paristoja kuljettajassa tai säilytysessä osumaan metalliesineisiin, kuten koruihin, solkiin tai pinneihin jne.
- Älä säilytä paristoja korkeassa lämpötilassa, kuten suorassa auringonpaisteessa, aurinkoon pysäköidystä autossa tai lämmityslaitteen lähellä.
- Pariston vuotamisen tai liittimen vaurioitumisen estämiseksi noudata kaikkia paristojen käsittelyssä annettuja ohjeita. Älä koskaan yritä avata, muuttaa tai purkaa paristoja millään tavalla, esim. juuttimen avulla.
- Jos pariston sisällämästä nestettä joutuu silmiin, huuhtele silmät heti puhtaalla, kylmällä, juoksevalla vedellä. Vältä lääkkärinnohoon tarpeen.
- Säilytä paristoja aina poissa lasten ulottuvilta. Jos paristo erehdyksessä niellään, on heti otettava yhteys lääkäriin.

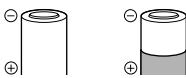
VAROITUS

- Älä päästä paristoja kastumaan.
- Älä yritä vain tähän kameraan tarkoitettuja paristoja, muutoin voi olla seurausena pariston vuotamisen, ylikuumentumisen tai tulipalon tai räjähdys.
- Älä sekoita paristoja (uusia ja käytettyjä, ladattuja ja tyhjiä, erimerkkisiä tai kapasiteetiltaan erilaisia paristoja jne.).
- Älä yritä ladata alkali-, litium- tai CR-V3-litiumparistoja.
- Asenna paristot huolellisesti käyttöohjeissa kuvatulla tavalla.
- Älä käytä paristoja, joiden pinnalla ei ole suojaa muovikalvolla tai jos tuo kalvo on vaurioitunut; paristot voivat vuotaa tai aiheuttaa tulipalon tai tapaturman.

HUOMIO

- Älä poista paristoja heti käytön jälkeen, vaan anna niiden ensin jäähtyä. Paristot lämpenevät kamerasa ollessa pidempään päällä.
- Poista paristot kameralta, jos kamera jää pidemmäksi aikaa käyttämättä.

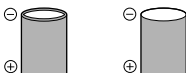
Seuraavia AA (R6) -paristoja ei voi käyttää.



Paristoja, joiden pinnalla ei ole muovista suojakalvoa tai se on vain osittainen.



Paristoja, joiden $\ominus$ navat ovat koholla, mutta niissä ei ole suojakalvoa.



Paristoja, joiden $\ominus$ -navat ovat pinnan tasalla, eivätkä täysin suojakalvon peittämällä. (Tällaisia paristoja ei voi käyttää, vaikka $\ominus$ -navat olisi osittain suojattu.)

- Jos NiMH-paristot eivät lataudu ohjeissa määritellyssä ajassa, keskeytä lataaminen äläkä käytä paristoja.
- Älä käytä rikkoutunutta paristoa.
- Lopeta kamerasa käyttö heti, jos havaitset jotakin epänormaalia, kuten paristojen vuotoa, värinmutkautusta tai muodonmuutoksia.
- Jos pariston sisältämää nestettä joutuu alle tai vaatteille, riisu vaate ja huuhtelee kohtia heti puhtaalla, kylmällä, juoksevalla vedellä. Ota välittömästi yhteyttä lääkäriin, jos neste polttaa ihoa.
- Älä altista paristoja voimakkaille iskuille tai jatkuvalle tärinälle.

Asiakkaille Euroopassa



CE-merkki osoittaa, että tämä tuote täyttää Euroopan turvallisuus-, terveys-, ympäristö- ja kuluttajansuojavaatimukset. CE-merkityt kamerat on tarkoitettu myytäväksi Euroopassa.



Tämä symboli [WEEE-direktiivin liitteen IV mukainen roska- ja elektroniikkajätteen symboli] tarkoittaa sähkö- ja elektroniikkajätteen erilliskeräystä EU-maissa. Älä heitä tätä laitetta tavallisen talousjätteen joukkoon. Käytä tuotetta hävittäessäsi hyväksesi maassasi käytössä olevia palautus- ja keräysjärjestelmiä.



Tämä symboli [direktiivin 2006/66/EY liitteen II mukainen roska- ja elektroniikkajätteen symboli] tarkoittaa hävitettyjen paristojen ja akkujen erilliskeräystä EU-maissa. Älä heitä paristoja tai akkuja tavallisen talousjätteen joukkoon. Käytä paristoja tai akkuja hävittäessäsi hyväksesi maassasi käytössä olevia palautus- ja keräysjärjestelmiä.

Takuuehdot

- Jos tämä tuote osoittautuu virheelliseksi asiakasmuutoksen (tuotteen mukaan toimitettujen kirjallisten turvallisuus- ja käyttöohjeiden mukaisesti) käytössä huolimatta kahden vuoden kuluessa tuotteen hankintapäivämäärästä, tuote korvataan tai Olympusin valinnan mukaan vaihdetaan korvaukseksi. Tämä edellyttää tuotteen olevan hankittu sivustossa <http://www.olympus.com> mainitulta Olympus-jällemyymälästä Olympus Imaging Europa GmbH:n liikeitoiminta-alueella. Tämän takuusoituksen saamiseksi asiakkaan tulee toimittaa tuote ja tämä takuudistutus ennen kahden vuoden takuuaian umpeutumista tuotteen myyneelle jällemyymälälle tai mihin tahansa muuhun Olympusin asiakaspalvelupisteeseen Olympus Imaging Europa GmbH:n liikeitoiminta-alueella, kuten se määritetään

- sivustossa <http://www.olympus.com>. Yhden vuoden maailmanlaajuisen takuun voimassaoloaikaan asiakas voi toimittaa tuotteen mihin tahansa Olympusin asiakaspalvelupisteeseen. Huomatonta, ettei Olympusin asiakaspalvelupisteitä ole jokaisessa maassa.
- Asiakkaan tulee toimittaa tuote kauppiaille tai Olympusin valtuutettuihin asiakaspalvelupisteisiin omalla vastuullaan. Asiakas vastaa myös kaikista tuotteen kuljettamisesta aiheutuvista kustannuksista.
- Takuu ei kata seuraavia tapauksia. Kyseisissä tapauksissa asiakkaan edellytetään maksavan korjauksesta aiheutuvat kustannukset myös silloin, kun vika ilmenee edellä mainittuna takuuaikana.
 - Virheellisen käsittelyn seurauksena ilmenevät viat (esim. sellaisten käyttötapojen seurauksena, joita ei ole mainittu turvallisuusohjeissa tai muissa käyttöohjeiden liitteissä jne.)
 - Viat, jotka aiheutuvat jonkin muun kuin Olympusin asiakkaan valtuutetun huoltoilijän suorittamasta korjauksesta, muutosta tai puhdistustoimenpiteistä.
 - Tuotteen hankinnan jälkeen ilmenevät kuljetuksen, putoamisen, iskujen jne. aiheuttamat viat tai vauriot.
 - Tulipalon, maanjäristyksen, tulvavahinkojen, salamaniskun, muiden luonnonkatastrofien, ympäristön saastumisen ja epävakaiden jännitelähteiden aiheuttamat viat tai vauriot.
 - Viat, jotka aiheutuvat huolimattomasta tai virheellisestä säilytyksestä (tällaisiksi katsotaan tuotteen säilyttämisen korkean lämpötilan ja ilmankosteuden vallitessa, hyönteiskorjauksien kuten näitäleminen tai haitallisten lääkkeiden jne. läheisyydessä), virheellisestä hoitamisesta jne.
 - Viat, jotka aiheutuvat tyhjentymisestä paristoista jne.
 - Viat, jotka aiheutuvat hiekan, mudan jne. pääsystä tuotteen kotelon sisäpuolelle.
 - Tätä takuudistusta ei palauteta tuotteen mukana.
 - Hankinta-ajankohdan ilmoittavaan vuosiluokkaan, kaukautena tai päivämäärään on tehty muutoksia, tai asiakkaan nimeä, myyjän nimeä sekä sarjanumeroa muutettu.
 - Ostotodistusta ei esitetä tämän takuudistuksen yhteydessä.
- Takuu koskee ainoastaan itse tuotetta. Takuu ei koske ohjeistavista kuten kotelo, hintaa, objektiivin suojusta ja paristoja.
- Olympuksen vastuu tämän takuun nojalla rajoittuu yksinomaan tuotteen korjaamiseen tai vaihtoon. Olympus ei vastaa minkäänlaisesta välisen tuotteen asiakkaalle aiheutumisesta epävireisistä tai seuraamisesta menetyksistä tai vahingoista eikä erityisesti tuotteen yhteydessä käytetyille ohjeille, nimille tai muille varusteille tai tarvikkeille aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista. Olympus ei myöskään vastaa menetyksistä, jotka johtuvat tuotteen korjaamisen aiheuttamista viivästyksistä tai tietojen katoamisesta. Edellä mainittu ei päde pakottavan lainsäädännön määrätessä toisin.

Takuun voimassaoloa koskevia huomautuksia

- Tämä takuu on voimassa vain, jos Olympus tai valtuutettu myyjä on täyttänyt takuudistuksen asiakasmuutoksen tai muut toimitetut sisältävät riittävän näytön takuun voimassaolosta. Varmista tämän vuoksi, että oma nimesi, myyjän nimi, sarjanumero sekä hankintavuosi, -kuukausi ja -päivä ovat kaikki merkitynä takuudistuksen tai että alkuperäisen lasku tai ostokuiti (johon on merkitty myyjän nimi, ostopäivämäärä ja tuotteen malli) on liitetty tämän takuudistuksen yhteyteen. Olympus pidättää itsellään oikeuden kieltäytyä korvauksettomista suorituksista, jos takuudistusta ei ole täytetty kokonaan eikä edellä mainittuja tosittia ole liitetty takuudistuksen yhteyteen tai jos tämän sisältämät tiedot ovat puutteellisia tai epäselviä.
- Säilytä tämä takuudistutus huolellisesti tallessa, sillä sen tilalle ei myönnetä uutta todistusta.
- Katso kotisivulla <http://www.olympus.com> olevaa listaa valtuutetusta Olympusin kansainvälisestä asiakaspalveluverkostosta.

Tavaramerkki

- IBM on International Business Machines Corporationin rekisteröity tavaramerkki.
- Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Macintosh on Apple Inc:n tavaramerkki.
- xD-Picture Card™ on tavaramerkki.
- MicroSD on SD Associationin tavaramerkki.
- Kaikki muut yhdiöiden ja tuotteiden nimet ovat niiden omistajien tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Tässä käyttöohjeessa mainitut kamerat toimitusjärjestelmien standardit ovat Japanin elektroniikka- ja tietotekniikkateollisuusliiton (Japan Electronics and Information Technology Industries Association, JEITA) näärntelema "Design rule for Camera File system/DCF"-standardeja.

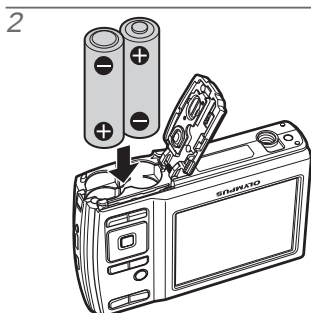
- Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτής της ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής Olympus. Πριν τη χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά, διαβάστε προσεκτικά τις παρούσες οδηγίες για να εκμεταλλευτείτε στο έπακρο τις επιδόσεις και να διασφαλίσετε τη μέγιστη δυνατή διάρκεια ζωής της μηχανής. Φυλάσσετε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.
- Συνιστάται να εξοικειωθείτε με τη μηχανή τραβώντας μερικές δοκιμαστικές φωτογραφίες, πριν επιχειρήσετε να τραβήξετε σημαντικές φωτογραφίες.
- Λόγω της συνεχούς βελτίωσης των προϊόντων μας, η Olympus διατηρεί το δικαίωμα της αναβάθμισης ή τροποποίησης των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Οι εικόνες της οθόνης και της μηχανής που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο δημιουργήθηκαν κατά τα στάδια της ανάπτυξης και μπορεί να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν. Εκτός και αν αναφέρεται διαφορετικά, η επεξήγηση αυτών των απεικονίσεων παρέχεται για το μοντέλο FE-45/X-40.

Η φωτογραφική μηχανή που αγοράσατε συνοδεύεται από το Εγχειρίδιο οδηγιών σε CD-ROM. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο οδηγιών. Για την προβολή του Εγχειριδίου οδηγιών απαιτείται το Adobe Reader.

Προετοιμασία της μηχανής

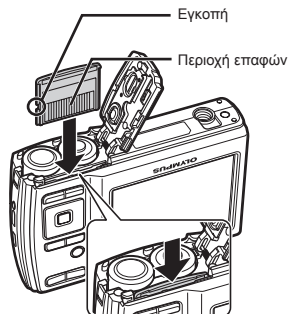
Τοποθέτηση των μπαταριών και της κάρτας xD-Picture Card™ (διατίθεται ξεχωριστά) στη μηχανή

- ❗ Μην τοποθετείτε τίποτα άλλο μέσα στη μηχανή εκτός από κάρτα xD-Picture ή τον προσαρμογέα microSD.



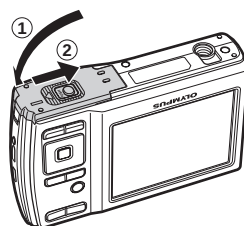
- ❗ Απενεργοποιήστε την κάμερα προτού ανοίξετε το κάλυμμα της μπαταρίας/κάρτας.

3



- ❗ Εισάγετε την κάρτα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.
❗ Μην αγγίζετε την περιοχή επαφών.

4

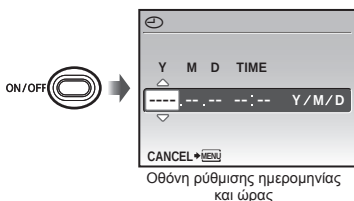


Ρύθμιση της ημερομηνίας και της ώρας

Η ημερομηνία και η ώρα που ρυθμίζατε εδώ αποθηκεύονται με ονόματα αρχείου εικόνας, εκτυπώσεις ημερομηνίας και άλλα δεδομένα.

1 Πατήστε το κουμπί ON/OFF για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή.

- Η οθόνη ρύθμισης της ημερομηνίας και της ώρας εμφανίζεται όταν δεν έχουν ρυθμιστεί η ημερομηνία και η ώρα.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε το έτος για το [Y].

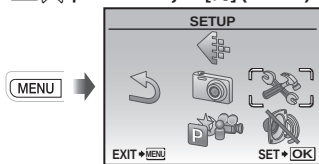
3 Πατήστε το πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση για το [Y].

4 Όπως στα βήματα 2 και 3, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα και το κουμπί για να ρυθμίσετε τα [M] (μήνας), [D] (ημέρα), [TIME] (ώρες και λεπτά) και [Y/M/D] (σειρά ένδειξης ημερομηνίας).

Αλλαγή της γλώσσας της οθόνης

Είναι δυνατή η ρύθμιση γλώσσας για το μενού και τα μηνύματα σφάλματος που εμφανίζονται στην οθόνη.

1 Πατήστε το κουμπί και πατήστε για να επιλέξετε (SETUP).



2 Πατήστε το κουμπί .

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε και πατήστε το κουμπί .

4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε τη γλώσσα και πατήστε το κουμπί .

5 Πατήστε το κουμπί MENU.

Λήψη, απεικόνιση και διαγραφή

Λήψη με την ιδανική τιμή διαφράγματος και ταχύτητα κλείστρου (P mode)

1 Πατήστε το κουμπί ON/OFF για να ενεργοποιήσετε τη μηχανή.

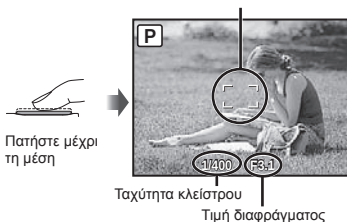
❗ Εάν η λειτουργία P δεν εμφανίζεται, πιάστε το κουμπί πολλές φορές για να την επιλέξετε.

❗ Πατήστε το κουμπί ON/OFF ξανά για να απενεργοποιήσετε τη μηχανή.

2 Κρατήστε τη μηχανή και συνθέστε τη λήψη.

3 Πατήστε το κουμπί λήψης ως τη μέση για να εστιάσετε στο θέμα.

- Όταν η μηχανή εστιάσει στο θέμα, η έκθεση κλειδώνεται (εμφανίζεται η ταχύτητα κλείστρου και η τιμή διαφράγματος) και ο στόχος αυτόματης εστίασης AF αλλάζει σε πράσινο.
- Η μηχανή δεν μπορεί να εστιάσει, εάν ο στόχος αυτόματης εστίασης AF αναβοσβήνει με κόκκινο. Προσπαθήστε πάλι να εστιάσετε.

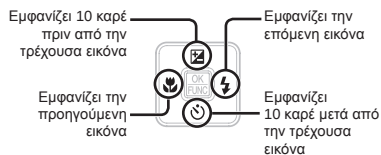


4 Για να τραβήξετε τη φωτογραφία, πατήστε απαλά το κουμπί λήψης μέχρι τέρμα αποφεύγοντας να κουνήσετε τη μηχανή.

Προβολή εικόνων

1 Πατήστε το κουμπί .

2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε μια εικόνα.



Διαγραφή εικόνων κατά την απεικόνιση (διαγραφή μιας μόνο εικόνας)

1 Πατήστε το κουμπί όταν εμφανίζεται η εικόνα που θα διαγραφεί.



2 Πατήστε το πλήκτρο για να επιλέξετε [YES] και πατήστε το κουμπί .

Χρήση τύπων λειτουργιών λήψης

- 1 Μεταβαίνοντας σε οποιαδήποτε άλλη λειτουργία λήψης, οι περισσότερες ρυθμίσεις στις λειτουργίες (P) και **SCN** επανέρχονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις της αντίστοιχης λειτουργίας λήψης.

Χρήση της καλύτερης λειτουργίας για τη σκηνή λήψης (SCN λειτουργία)

- 1 Πατήστε το κουμπί μερικές φορές για να ρυθμίσετε τη λειτουργία **SCN**.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε την καλύτερη λειτουργία για τη σκηνή λήψης και πατήστε το κουμπί .

Λήψη με αυτόματες ρυθμίσεις (λειτουργία iAUTO)

Ανάλογα με τη σκηνή, η μηχανή επιλέγει αυτόματα την ιδανική λειτουργία λήψης από τις [PORTAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Πρόκειται για μια πλήρως αυτόματη λειτουργία που επιτρέπει στο χρήστη να τραβήξει φωτογραφίες χρησιμοποιώντας την καλύτερη λειτουργία για τη σκηνή λήψης απλά κρατώντας πατημένο το κουμπί λήψης. Δεν είναι δυνατός ο καθορισμός των επιλογών του μενού λήψης στη λειτουργία **iAUTO**.

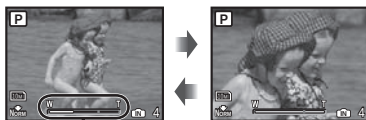
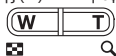
- 1 Πατήστε το κουμπί μερικές φορές για να ρυθμίσετε τη λειτουργία **iAUTO**.

Χρήση λειτουργιών λήψης

Χρήση του zoom

Πατώντας το κουμπί ευρυγώνιας λήψης (W)

Πατώντας το κουμπί τηλεφακού (T)



Μπάρα zoom

- 1 Οπτικό zoom: 3x, ψηφιακό zoom: 4x

Χρήση φλας

- 1 Πατήστε το κουμπί .
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
FLASH AUTO	Το φλας ενεργοποιείται αυτόματα σε συνθήκες χαμηλού ή κόντρα φωτισμού.
REDEYE	Εκπέμπει λάμπες πριν τα φλας για μείωση του φαινομένου κόκκινων ματιών στις φωτογραφίες σας.
FILL IN	Το φλας ενεργοποιείται ανεξάρτητα από το διαθέσιμο φωτισμό.
FLASH OFF	Το φλας δεν ενεργοποιείται.

Ρύθμιση της φωτεινότητας (αντιστάθμιση έκθεσης)

- 1 Πατήστε το κουμπί .
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε τη φωτεινότητα που θέλετε και πατήστε το κουμπί .

Λήψεις με μεγέθυνση (λήψη macro)

- 1 Πατήστε το κουμπί .
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να ορίσετε την επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
OFF	Η λειτουργία λήψης macro είναι απενεργοποιημένη.
MACRO	Σε αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να τραβήξετε φωτογραφίες από απόσταση 10 cm/3.9 in. ¹ (60 cm/23.6 in. ²) από το θέμα.
SUPER MACRO ³	Σε αυτήν τη λειτουργία μπορείτε να τραβήξετε φωτογραφίες από απόσταση 5 cm/2.0 in. από το θέμα.

¹ Όταν το zoom βρίσκεται στη μέγιστη ευρυγώνια θέση (W).

² Όταν το zoom βρίσκεται στη μέγιστη θέση τηλεφακού (T).

³ Το zoom σταθεροποιείται αυτόματα.

Χρήση του χρονομέτρη αυτοφωτογράφισης

- 1 Πατήστε το κουμπί .
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή ρύθμισης και πατήστε το κουμπί για ρύθμιση.

Επιλογή	Περιγραφή
OFF	Ο χρονομέτρης αυτοφωτογράφισης είναι απενεργοποιημένος.
ON	Η λυχνία χρονομέτρη αυτόματης λήψης ανάβει για περίπου 10 δευτερόλεπτα, έπειτα αναβοσβήνει για περίπου 2 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ακολουθεί η λήψη.

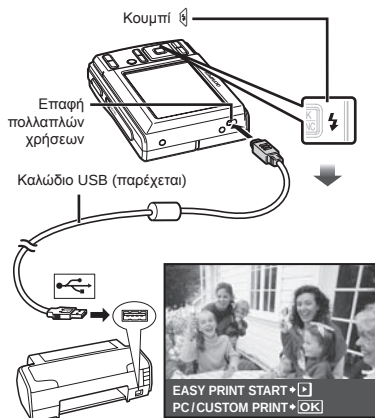
- 1 Η αυτόματη λήψη με χρονομέτρη ακυρώνεται αυτόματα ύστερα από κάθε λήψη.

Για την ακύρωση του χρονομέτρη αυτοφωτογράφισης, μετά την έναρξή του Πατήστε το κουμπί ξανά.

Εκτύπωση

Εκτύπωση εικόνων στις κανονικές ρυθμίσεις του εκτυπωτή [EASY PRINT]

- 1 Εμφανίστε στην οθόνη την εικόνα που θέλετε να εκτυπώσετε.
- 2 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε τον εκτυπωτή και τη μηχανή.



- 3 Πατήστε το κουμπί για να αρχίσει η εκτύπωση.
- 4 Για να εκτυπώσετε μια άλλη εικόνα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε μια εικόνα και πατήστε το κουμπί.

Χρήση του λογισμικού OLYMPUS Master 2

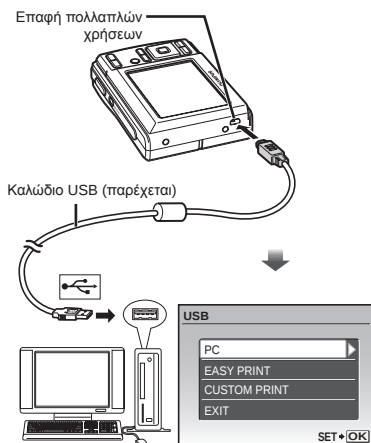
Απαιτήσεις συστήματος και εγκατάσταση του λογισμικού OLYMPUS Master 2

Εγκαταστήστε το λογισμικό OLYMPUS Master 2 λαμβάνοντας υπόψη τον συμπεριλαμβανόμενο οδηγό εγκατάστασης.

Σύνδεση της μηχανής με υπολογιστή

- 1 Βεβαιωθείτε ότι η μηχανή είναι απενεργοποιημένη.
 - Η οθόνη είναι απενεργοποιημένη.
 - Ο φακός έχει κλείσει.

- 2 Συνδέστε τη μηχανή σε έναν υπολογιστή.
 - Η μηχανή ενεργοποιείται αυτόματα.



- 1 Εντοπίστε τη θέση της θύρας USB λαμβάνοντας υπόψη το εγχειρίδιο οδηγιών του υπολογιστή σας.

- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να επιλέξετε [PC] και πατήστε το κουμπί.

- Ο υπολογιστής ανιχνεύει τη μηχανή ως μία νέα συσκευή στην πρώτη σύνδεση.

Windows

Αφού ο υπολογιστής ανιχνεύσει τη μηχανή, εμφανίζεται ένα μήνυμα ένδειξης της ολοκλήρωσης της ρύθμισης.

Macintosh

Εάν έχει ξεκινήσει το iPhoto, εξέλθετε από το iPhoto και εκκινήστε το OLYMPUS Master 2.

- ! Όσο η μηχανή είναι συνδεδεμένη με τον υπολογιστή, οι λειτουργίες λήψης δεν είναι διαθέσιμες.
- ! Η σύνδεση της μηχανής με υπολογιστή μέσω ενός διαμορφωμένου USB μπορεί να προκαλέσει ασταθή λειτουργία.
- ! Όταν η λειτουργία [MTP] έχει οριστεί για το υπομνομα που εμφανίζεται με το πάτημα του πλήκτρου μετά την επιλογή της λειτουργίας [PC] στο βήμα 3, δεν είναι δυνατή η μεταφορά εικόνων σε υπολογιστή με χρήση του λογισμικού OLYMPUS Master 2.

Εκκίνηση του OLYMPUS Master 2

- 1 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του OLYMPUS Master 2.

Λειτουργία του OLYMPUS Master 2

Μετά την εκκίνηση του λογισμικού OLYMPUS Master 2, εμφανίζεται στην οθόνη ο Οδηγός γρήγορης εκκίνησης με οδηγίες βήμα-προς-βήμα για συνθήκες εργασίας. Εάν δεν εμφανίζεται ο Οδηγός γρήγορης εκκίνησης, κάντε κλικ στο  στη γραμμή εργαλείων για να εμφανιστεί ο Οδηγός.



Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία, συμβουλευτείτε τον οδηγό βοήθειας του λογισμικού.

Παράρτημα ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ,
ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΗΣ ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (ΤΟ ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ) ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΡΙΟ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ.

ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΠΟΤΑΞΕΙΤΕ ΣΤΟ ΕΞΕΛΙΞΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΔΩΠΛΙΚΟ ΤΗΣ ΟLYMPUS.

- 

Το σύμβολο του θαυμαστικού που περικλείεται μέσα σε τρίγωνο, σας εφιστά την προσοχή σε σημαντικές οδηγίες χειρισμού και συντήρησης οι οποίες περιλαμβάνονται στα εγχειρίδια που συνοδεύουν αυτό το προϊόν.
- 

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε σοβαρό τραυματισμό ή και θάνατο.
- 

ΠΡΟΕΙΔΟ-ΠΟΙΗΣΗ

Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε τραυματισμό ή και θάνατο.
- 

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν χωρίς να τηρήσετε τις οδηγίες που αναφέρονται κάτω από το σύμβολο αυτό, μπορεί να προκαλέσετε ελαφρύ τραυματισμό, ζημιές στον εξοπλισμό ή απώλεια σημαντικών δεδομένων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!
ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΜΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΣΕΤΕ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΙΤΕ ΠΟΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΟ ΣΕ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΜΗΝ ΤΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΥΓΡΑΣΙΑ.

Γενικές προφυλάξεις

Διαβάστε όλες τις οδηγίες — Πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, διαβάστε όλες τις οδηγίες λειτουργίας. Φυλάξτε όλα τα εγχειρίδια χρήσης και τα έντυπα για μελλοντική χρήση.

Καθαρισμός — Αποσυνδέστε πάντοτε τη συσκευή από την πρίζα πριν την καθαρίσετε. Χρησιμοποιείτε μόνο υγρό πανί για τον καθαρισμό. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ απορρυπαντικό ή απορρυπαντικό σε μορφή υγρού ή σπρέι ή οποιοδήποτε τύπο οργανικού διαλυτή για τον καθαρισμό του προϊόντος.

Εξοπλισμός — Για την ασφάλειά σας και για την αποφυγή βλάβης στο προϊόν, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που συνιστώνται από την Olympus.

Νερό και υγρασία — Για προφυλάξεις σχετικά με συσκευές αδιάβροχης σχεδίασης, διαβάστε τα αντίστοιχα τμήματα των εγχειριδίων τους.

Τοποθέτηση — Για την αποφυγή βλάβης στη συσκευή σπριζαίρε τη μόνο πάνω σε σταθερό τρίποδο, βάση ή βραχίονα στήριξης.

Πηγές ενέργειας — Συνδέστε αυτή τη συσκευή μόνο με την πηγή τροφοδοσίας που περιγράφεται στην ετικέτα της.

Ξένα σώματα — Προς αποφυγή τραυματισμών, μην εισάγετε ποτέ μεταλλικά αντικείμενα στο προϊόν.

Θερμότητα — Μη χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας όπως θερμαντικά σώματα, αερόθερμα, ηλεκτρικές κουζίνες ή εξοπλισμούς ή συσκευές που παράγουν θερμότητα, συμπεριλαμβανομένων και των στερεοφωνικών ενισχυτών.

Χειρισμός της μηχανής

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη χρησιμοποιείτε τη μηχανή κοντά σε εύφλεκτα ή εκρηκτικά αέρια.
- Μη χρησιμοποιείτε το φλας και το LED πάνω σε άλλα άτομα (ειδικά βρέφη, μικρά παιδιά κ.λπ.) που βρίσκονται σε μικρή απόσταση.
- Θα πρέπει να βρίσκεστε σε απόσταση τουλάχιστον 1 μέτρο (3 πόδια) από το πρόσωπο των ατόμων που φωτογραφίζετε. Εάν χρησιμοποιείτε το φλας σε πολύ μικρή απόσταση από τα μάτια κάποιου μπορεί να προκαλέσει στιγμιαία απώλεια όρασης.
- Φυλάσσετε τη μηχανή από παχιά και βρέφη.
- Χρησιμοποιείτε και φυλάσσετε πάντοτε τη μηχανή σε μέρος όπου δε μπορούν να της φτάσουν παιδιά και βρέφη, ώστε να αποφευχθούν οι παρακάτω επικίνδυνες καταστάσεις που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό:
 - Στραγγαλισμός λόγω τυλίγματος του λαιμού γύρω από το λαιμό.
 - Ακούσια κατάποση της μπαταρίας, της κάρτας, ή άλλων μικρών εξαρτημάτων.
 - Ακούσια ενεργοποίηση του φλας κοντά στα μάτια τους ή κοντά στα μάτια άλλων παιδιών.
 - Ακούσιος τραυματισμός που μπορεί να προκληθεί από τα κινητά μέρη της μηχανής.
- Μην καπνίζετε τον ήλιο ή άλλη έντονη πηγή φωτός μέσα από το σκόπευτρο.
- Μη χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τη μηχανή σε χώρους όπου υπάρχει πολλή σκόνη ή υγρασία.
- Μην καλύπτετε το φλας με το χέρι σας όταν είναι ενεργοποιημένο.
- Μην τοποθετείτε τίποτα άλλο μέσα στον προσαρμογέα microSD εκτός από την κάρτα microSD.

Δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση άλλων τύπων κάρτας στον προσαρμογέα microSD.

Μην τοποθετείτε τίποτα άλλο μέσα στη μηχανή εκτός από κάρτα XD-Picture Card ή τον προσαρμογέα microSD.

Αν κατ' λάθος τοποθετήσετε κάρτα, όπως μια κάρτα microSD, μην ασκείτε πίεση. Επικοινωνήστε με τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους/κέντρα service.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Διακόψτε αμέσως τη χρήση της μηχανής εάν παρατηρήσετε ασυνήθιστες οσμές, θόρυβο ή καπνό γύρω από αυτή.
- Μην αφαιρείτε ποτέ τις μπαταρίες με γυμνά χέρια. Με τον τρόπο αυτό, ενδέχεται να προκληθούν ανάφλεξη ή εγκαύματα στα χέρια σας.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη μηχανή με βρεγμένα χέρια.
- Μην αφήνετε τη μηχανή σε μέρη στα οποία μπορεί να εκτεθεί σε εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες.
- Ενδέχεται να καταστραφούν ορισμένα εξαρτήματα της μηχανής, ενώ υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκληθεί ανάφλεξη. Μη χρησιμοποιείτε το φορητό αν είναι καλυμμένος από κάτι (π.χ. μια κουβέρτα). Αυτό μπορεί να είναι αποτέλεσμα της υπερθέρμανσής της και την πρόκληση πυρκαγιάς.
- Χειρίστε τη μηχανή με προσοχή, ώστε να αποφευχθεί εγκαύματα από τοπική υπερθέρμανση.
- Όταν η μηχανή περιλαμβάνει μεταλλικά εξαρτήματα, μπορεί να προκληθεί έγκαυμα από τοπική υπερθέρμανση. Λάβετε υπόψη τα εξής:
 - Η μηχανή υπερθερμαίνεται όταν χρησιμοποιείται για μεγάλο διάστημα. Εάν την κρατάτε όταν έχει υπερθερμανθεί, ενδέχεται να προκληθεί έγκαυμα λόγω τοπικής υπερθέρμανσης.
 - Σε χώρους όπου επικρατεί υπερβολικά χαμηλή θερμοκρασία, ή θερμοκρασία του σώματος της μηχανής μπορεί να είναι πιο χαμηλή από αυτήν του περιβάλλοντος. Εάν είναι εφικτό, φορέστε γάντια όταν κρατάτε τη μηχανή σε μέση με χαμηλές θερμοκρασίες.
- Να είστε προσεκτικοί με το λουράκι.
- Να είστε προσεκτικοί με το λουράκι κατά τη μεταφορά της μηχανής. Μπορεί να σκαλιστεί σε διάφορα προεξέχοντα αντικείμενα και να προκαλέσει σοβαρές ζημιές.

Προφυλάξεις κατά το χειρισμό μπαταριών

Για να αποφύγετε διαρροή, υπερθέρμανση, πυρκαγιά, έκρηξη ή πρόκληση ηλεκτροπληξίας ή εγκαυμάτων, παρακολουθείτε διαβάστε και τηρήστε τις παρακάτω οδηγίες.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις μπαταρίες NiMH και τον αντίστοιχο φορτιστή της Olympus.
- Οι μπαταρίες δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να θερμαίνονται ούτε να καίγονται.
- Κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση των μπαταριών αποφεύγετε την επαφή με μεταλλικούς αντικείμενα (όπως κοσμήματα, κοφτερές, ακαθάρτες κλπ.) με τις επαφές.
- Μην αποθηκεύετε ποτέ τις μπαταρίες σε μέρος όπου εκτίθενται απευθείας σε ηλιακή ακτινοβολία ή υψηλές θερμοκρασίες, όπως σε κλειστό όχημα, κοντά σε πηγή θερμότητας κλπ.
- Προς αποφυγή διαρροών ή καταστροφών των ακροδεκτών των μπαταριών, τηρείτε επιμελώς όλες τις υποδείξεις σχετικά με τη χρήση τους. Ποτέ μην προσπαθείτε να διαλύσετε μια μπαταρία ή να την τροποποιήσετε με οποιοδήποτε τρόπο, με συγκόλληση κλπ.
- Εάν το υγρό των μπαταριών έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα με καθαρό νερό και κατόπιν ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
- Αποθηκεύστε πάντα τις μπαταρίες σε μέρος στο οποίο δεν έχουν πρόσβαση μικρά παιδιά. Εάν κάποιο παιδί καπνίσει μπαταρία, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι μπαταρίες πρέπει να διατηρούνται πάντοτε στεγνές.
- Για να αποφύγετε διαρροή, υπερθέρμανση των μπαταριών ή πρόκληση πυρκαγιάς ή έκρηξης, χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις ενδεδειγμένες για το συγκεκριμένο προϊόν μπαταρίες.

- Μη χρησιμοποιείτε παλιές μπαταρίες μαζί με καινούριες, φορτισμένες με αφόριστες, ταυτόχρονα διαφορετικού τύπου ή χωρητικότητας κλπ.
- Μην επαναφορτίζετε αλκαλικές μπαταρίες, μπαταρίες λιθίου ή σετ μπαταριών λιθίου CR-V3.
- Τοποθετήστε την μπαταρία προσεκτικά, όπως που περιγράφεται στις οδηγίες χρήσης.
- Μη χρησιμοποιείτε μπαταρίες εάν το μονικό υλικό δεν είναι εντελώς καλυμμένο από μονικό υλικό ή η μόνωση είναι φθαρμένη, διότι μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά, διαρροή ή ατύχημα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αφαιρείτε τις μπαταρίες αμέσως μετά τη χρήση της μηχανής. Οι μπαταρίες μπαίνουν να θερμανθούν από την παρατεταμένη χρήση.
- Αφαιρείτε πάντοτε την μπαταρία από τη μηχανή πριν την αποθηκεύσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.

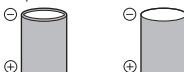
Οι ακόλουθοι τύποι μπαταριών AA (R6) δε μπορούν να χρησιμοποιηθούν



Μπαταρίες το σώμα των οποίων καλύπτεται εν μέρει ή δεν καλύπτεται καθόλου από μονικό υλικό.



Μπαταρίες των οποίων ⊖ οι ακροδέκτες προεξέχουν, αλλά δεν καλύπτονται από μονικό υλικό.



Μπαταρίες των οποίων οι πόλοι ⊖ είναι επίπεδοι και δεν καλύπτονται πλήρως από το μονικό υλικό. (Γέμισες μπαταρίες δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ακόμη και εάν οι ακροδέκτες ⊖ είναι μερικώς καλυμμένοι.)

- Εάν οι μπαταρίες τύπου NiMH δε φορτίζονται μέσα στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα, σταματήστε να τις φορτίζετε και μην τις χρησιμοποιείτε.
- Μη χρησιμοποιείτε μπαταρίες που εμφανίζουν ρυγμές ή έχουν σπασίματα.
- Σε περίπτωση διαρροής, αποκολλημάτων, παραμόρφωσης ή άλλης ανωμαλίας των μπαταριών, μην χρησιμοποιείτε τη μηχανή.
- Εάν διαρρέει υγρό από τις μπαταρίες και έλθει σε επαφή με το δέρμα ή τα ρούχα σας, αφαιρέστε τα και ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα σας με καθαρό κρύο νερό. Εάν το υγρό αυτό προκαλέσει εγκαύματα στο δέρμα σας ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- Μην εκθέτετε ποτέ τις μπαταρίες σε ισχυρούς κραδασμούς ή συνεχείς δονήσεις.

Για τους καταναλωτές της Ευρώπης



Η ένδειξη «CE» σηματοδοτεί ότι αυτό το προϊόν αυτό πληρεί τα Ευρωπαϊκά πρότυπα που αφορούν την ασφάλεια, την υγεία, την προστασία του περιβάλλοντος και του καταναλωτή. Οι μηχανές με την ένδειξη «CE» προορίζονται για πώληση σε χώρες της Ευρώπης.

Το σύμβολο αυτό [διαγραμμένο] καθόσ απορριμμάτων ΑΗΗΕ, παράρτημα IV) υποδεικνύει ότι απαιτείται ξεχωριστή συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στις χώρες της Ε.Ε. Μην απορρίψετε τον εξοπλισμό στα οικιακά απορρίμματα. Χρησιμοποιείτε τα διαθέσιμα συστήματα επεξεργασίας και συλλογής της χώρας σας για την απόρριψη του παρόντος προϊόντος.

Το σύμβολο αυτό [διαγραμμένο] καθόσ απορριμμάτων Οδηγία 2006/66/ΕΚ παράρτημα IV) υποδεικνύει ότι απαιτείται ξεχωριστή συλλογή των μπαταριών στις χώρες της Ε.Ε. Παρακαλούμε μην πετάτε τις μπαταρίες μαζί με τα οικιακά σας απορρίμματα. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τα συστήματα επεξεργασίας και συλλογής που διατίθενται στη χώρα σας για την απόρριψη των μπαταριών.

Όροι εγγύησης

- Εάν αυτό το προϊόν αποδοθεί ελαττωματικό, παρά το γεγονός ότι έχει χρησιμοποιηθεί με σωστό τρόπο (σύμφωνα με τα γραπτά «Προληπτικά μέτρα ασφαλείας» και τις Οδηγίες λειτουργίας) που το συνοδεύουν, ο διάστημα δύο ετών από την ημερομηνία αγοράς από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Olympus εντός της περιοχής δραστηριοποίησης της εταιρείας Olympus Imaging Europa GmbH όπως ορίζεται στην ιστοσελίδα: <http://www.olympus.com>, αυτό το προϊόν θα επισκευαστεί ή κατ' επιλογήν της εταιρείας Olympus θα αντικατασταθεί δωρεάν. Προκειμένου να εγείρει αξιώσεις βάσει της παρούσας εγγύησης, ο πελάτης οφείλει να παραδώσει το προϊόν και το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης

πριν από τη λήξη της διετούς περιόδου ισχύος της εγγύησης στον αντιπρόσωπο από τον οποίο το αγοράσε ή σε οποιοδήποτε άλλο τμήμα service της εταιρείας Olympus εντός του επιχειρηματικού χώρου της εταιρείας Olympus Imaging Europa GmbH όπως αυτός ορίζεται στην ιστοσελίδα:

<http://www.olympus.com>. Κατά τη διάρκεια της μονοετούς περιόδου παγκόσμιας εγγύησης, ο πελάτης μπορεί να παραδώσει το προϊόν σε οποιοδήποτε τμήμα service της εταιρείας Olympus. Λάβετε υπόψη ότι τμήματα service της εταιρείας Olympus δεν υπάρχουν σε όλες τις χώρες.

- Ο πελάτης οφείλει να μεταφέρει το προϊόν στον αντιπρόσωπο ή στο εξουσιοδοτημένο τμήμα service της εταιρείας Olympus με δική του ευθύνη και βαρύνεται με το κόστος μεταφοράς του προϊόντος.
- Η εγγύηση δεν καλύπτει της εξής περιπτώσεις και ο πελάτης βαρύνεται με το κόστος επισκευής ακόμη και για λάβρες που προκύπτουν εντός της προαναφερόμενης περιόδου εγγύησης.
 - α. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία που προκύπτει λόγω κακού χειρισμού (όπως π.χ. ενέργειες που δεν αναφέρονται στην ενότητα «Προληπτικά μέτρα ασφαλείας» ή σε άλλες ενότητες των οδηγιών χρήσης κλπ.)
 - β. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία που προκύπτει λόγω «επιπλοκής» τροποποίησης, καθαρισμού κλπ. που πραγματοποιείται από οποιοδήποτε πλην της εταιρείας Olympus ή ενός εξουσιοδοτημένου τμήματος service της εταιρείας Olympus.
 - γ. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία που προκύπτει λόγω παραφοράς, πτώσης, κραδασμών κλπ. μετά την αγορά του προϊόντος.
 - δ. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία ή ζημία που προκύπτει λόγω πυρκαγιάς, σεισμού, πλημμύρας, κεραυνού ή άλλων φυσικών καταστροφών, ρύπανσης που περιβαλλόντος και ασταθών παραγόντων τάσης.
 - ε. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία που προκύπτει λόγω αμελείας ή μη ενδεδειγμένης αποθήκευσης (όπως π.χ. φύλαξη του προϊόντος υπό συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας και υγρασίας, κοντά σε εντομοαπωθητικά όπως ναφθαλίνη ή επιβλαβή φαρμακευτικά προϊόντα κλπ.), μη ενδεδειγμένης συντήρησης κλπ.
 - φ. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία που προκύπτει λόγω εξαντλημένων μπαταριών κλπ.
 - ζ. Οποιοδήποτε δυσλειτουργία που προκύπτει λόγω διείσδυσης άμμου, λάσπης κλπ. στο εσωτερικό του περιβλήματος του προϊόντος.
 - η. Όταν το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης δεν επιστρέφεται μαζί με το προϊόν.
 - θ. Σε περίπτωση οποιοδήποτε τροποποίησης του πιστοποιητικού εγγύησης σχετικά με το έτος, το μήνα και την ημερομηνία αγοράς, το όνομα του πελάτη, την επωνυμία του αντιπροσώπου και τον σειριακό αριθμό.
 - ι. Όταν το παρόν πιστοποιητικό εγγύησης δε συνοδεύεται από παραστατικό αγοράς.
- Η παρούσα εγγύηση ισχύει αποκλειστικά για το παρόν προϊόν. Η εγγύηση δεν ισχύει για αξεσουάρ, όπως είναι η θήκη, το λουρί, το κάλυμμα του φακού και οι μπαταρίες.
- Η μόνιμη ευθύνη της εταιρείας Olympus βάσει της παρούσας εγγύησης περιλαμβάνει στην επεξεργασία του προϊόντος. Αποκλείεται οποιοδήποτε ευθύνη για έλλειψη ή αποτυχία οποιασδήποτε ή ζημίες κατά ειδικού που υφίσταται ο πελάτης λόγω ελαττωμάτων του προϊόντος και ειδικότερα για απώλειες ή ζημιές που οφείλονται σε φακούς, φωτογραφικά φίλτρα, άλλο εξοπλισμό ή αξεσουάρ που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το προϊόν ή για ζημιές ως αποτέλεσμα καυστήρησης της επισκευής ή απώλειας δεδομένων. Ο όρος αυτός δεν καταργεί τυχόν δεσμευτικούς νομικούς κανονισμούς.

Παρατηρήσεις σχετικές με τη συντήρηση που παρέχεται στο πλαίσιο της εγγύησης

- Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο εφόσον το πιστοποιητικό εγγύησης συμπληρωθεί κανονικά από την εταιρεία Olympus ή εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της ή παρέχονται κανονικά στοιχεία με άλλα έγγραφα. Συνεπώς, βεβαιωθείτε ότι το όνομα σας, το όνομα του αντιπροσώπου, ο σειριακός αριθμός και το έτος, ο μήνας και η ημερομηνία αγοράς αναγράφονται στο πιστοποιητικό ή ότι το αρχικό τμήμα και η απόδειξη αγοράς (στην οποία αναγράφονται το όνομα του αντιπροσώπου, η ημερομηνία αγοράς και ο τύπος προϊόντος) επισυνάπτονται στο παρόν πιστοποιητικό εγγύησης. Η εταιρεία Olympus διατηρεί το δικαίωμα να αρνηθεί τη δωρεάν συντήρηση εάν ούτε το πιστοποιητικό εγγύησης είναι συμπληρωμένο ούτε το προαναφερόμενο παραστατικό είναι συμπεριλαμβανόμενο ή εάν τα στοιχεία που αναγράφονται σε αυτό είναι ελλιπή ή δυσανάγνωστα.
- Φυλάσσετε το παρόν Πιστοποιητικό εγγύησης σε ασφαλή μέρος, καθώς δεν πρόκειται να επανεισδοθεί.
 - * Ανατρέξτε στην ιστοσελίδα: <http://www.olympus.com> σχετικά με το εξουσιοδοτημένο διεθνές δίκτυο service της εταιρείας Olympus.

Εμπορικά σήματα

- Η ονομασία IBM είναι καταχωρημένο εμπορικό σήμα της εταιρείας International Business Machines Corporation.
- Η ονομασία Microsoft και Windows είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα της εταιρείας Microsoft Corporation.
- Η ονομασία Macintosh είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας Apple Inc.
- Το «iD-Picture Card™» είναι εμπορικό σήμα.
- Το σήμα microSD είναι εμπορικό σήμα της SD Association.
- Όλες οι άλλες επωνυμίες εταιρειών και προϊόντων είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα ή/και εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους.
- Τα πρότυπα των συστημάτων αρχείων φωτογραφικής μηχανής που αναφέρονται στο εγχειρίδιο αυτό είναι τα πρότυπα των «Κανονιστού Σχεδίασης Αρχείων Ψηφιακής Μηχανής» (DCF*) τα οποία έχουν καθοριστεί από τον Ιαπωνικό Οργανισμό Βιομηχανικής Ανάπτυξης του κλάδου Ηλεκτρονικών και Πληροφορικής (JEITA).

- Zahvaljujemo Vam na odabiru Olympusova digitalnog fotoaparata. Prije uporabe fotoaparata pažljivo pročitajte ove upute kako biste najbolje mogli iskoristiti fotoaparat i produžiti mu vijek uporabe. Sačuvajte ovaj priručnik radi kasnije uporabe.
- Preporučujemo da prije snimanja važnih slika napravite nekoliko probnih snimki kako biste se upoznali s radom fotoaparata.
- S ciljem neprestanog poboljšavanja naših proizvoda Olympus pridržava pravo ažuriranja i promjene podataka sadržanih u ovom priručniku.
- Ilustracije zaslona i fotoaparata prikazane u ovom priručniku napravljene su tijekom razvojne faze i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda. Ako nije određeno drugačije, objašnjenje za ove slike je dato za FE-45/X-40.

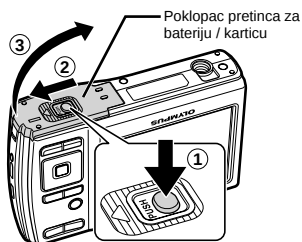
Uz kameru koju ste kupili dolazi i CD-ROM s Priručnikom za rukovanje. Detaljne podatke o funkcijama potražite u Priručniku za rukovanje. Za ovaj Priručnik za rukovanje potreban je Adobe Reader.

Priprema fotoaparata

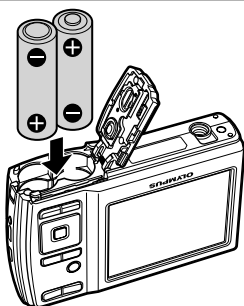
Umetanje baterija i kartice xD-Picture Card™ (prodaje se zasebno) u fotoaparat

- ❗ U fotoaparat ne umetate ništa osim kartice xD-Picture Card ili microSD nastavka.

1

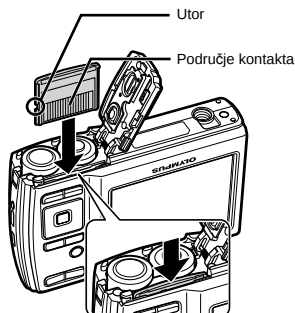


2



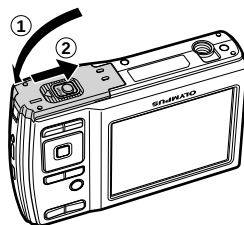
- ❗ Prije nego što otvorite poklopac za dio s baterijama/karticom isključite fotoaparat.

3



- ❗ Umetnite karticu ravno tako da uskoči na svoje mjesto.
❗ Ne dodirujte izravno područja kontakta.

4

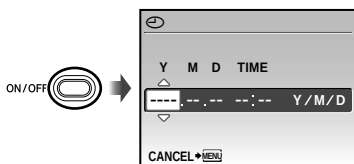


Postavljanje datuma i vremena

Datum i vrijeme postavljeni ovdje spremni su u nazivima slikovnih datoteka, ispisima datuma i ostalim podacima.

- 1 Pritisnite gumb ON/OFF da biste uključili fotoaparat.

- Zaslon postavljanja datuma i vremena prikazuje se kada datum i vrijeme nisu postavljani.



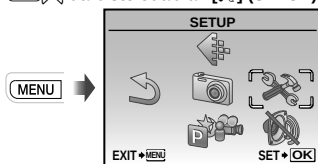
Zaslon postavljanja datuma i vremena

- 2 Upotrijebite da biste odabrali godinu za [Y].
- 3 Pritisnite da biste spremili postavku za [Y].
- 4 Kao u koracima 2 i 3, upotrijebite gumb i gumb da biste postavili [M] (mjesec), [D] (dan), [TIME] (sate i minute) i [Y/M/D] (redoslijed datuma).

Promjena jezika izbornika

Jezik za izbornik i poruke o pogreškama koji su prikazani na zaslonu se mogu podešavati.

- 1 Pritisnite MENU gumb, pa pritisnite da biste odabrali (SETUP).



- 2 Pritisnite gumb .
- 3 Upotrijebite da biste odabrali pa pritisnite gumb .
- 4 Upotrijebite da biste odabrali svoj jezik i pritisnite tipku .
- 5 Pritisnite gumb MENU.

Snimanje, reprodukcija i brisanje

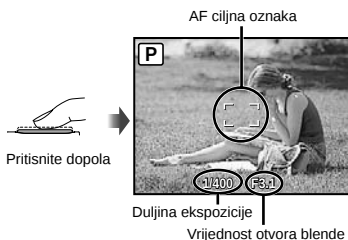
Snimanje s optimalnom vrijednosti otvora objektiva i brzinom okidača (način P)

- 1 Pritisnite gumb ON/OFF da biste uključili fotoaparat.
 - ! Ako način P nije prikazan, nekoliko puta pritisnite gumb kako biste ga odabrali.
 - ! Ponovo pritisnite gumb ON/OFF kako biste isključili fotoaparat.

2 Držite fotoaparat i kadrirajte snimku.

3 Pritisnite gumb okidača dopola da biste fokusirali objekt snimanja.

- Kada se fotoaparat fokusira na objekt, ekspozicija se zaključa (prikazane su duljina ekspozicije i vrijednost otvora objektiva), a AF ciljna oznaka postaje zelena.
- Fotoaparat nije mogao fokusirati ako AF ciljna oznaka trepće crveno. Pokušajte fokusirati ponovno.



- 4 Da biste snimili sliku, nježno pritisnite gumb okidača do kraja pazeći da pri tom ne tresete fotoaparata.

Pregledavanje slika

- 1 Pritisnite tipku .
- 2 Pomoću odaberite sliku.
 - Prikazuje 10 kadrova prije trenutne slike
 - Prikazuje sljedeću sliku
 - Prikazuje prethodnu sliku
 - Prikazuje 10 kadrova nakon trenutne slike

Brisanje slika tijekom reprodukcije (Brisanje pojedinačne slike)

- 1 Pritisnite gumb kada se prikaže slika koju treba izbrisati.



- 2 Pritisnite da odaberete [YES], pa pritisnite gumb .

Upotreba načina snimanja

- 1 Prebacivanjem na bilo koji drugi način snimanja, većina će se postavki u načinima **SCN** promijeniti na zadanu postavku odgovarajućeg načina snimanja.

Uporaba najboljeg načina za scenu snimanja (način **SCN**)

- 1 Pritisnite gumb nekoliko puta da biste postavili **SCN**.
- 2 Pomoću odaberite najbolji način slikanja scene i pritisnite tipku .

Snimanje s automatskim postavkama (način **iAUTO**)

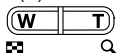
Ovisno o prizoru fotoaparat automatski izabere jedan od optimalnih načina snimanja [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. To je potpuno automatski način koji omogućuje korisniku snimanje najboljim načinom za scenu koja se snima jednostavnim pritiskom na gumb okidača. Mogućnosti u izborniku za slikanje ne mogu biti specificirane u **iAUTO** načinu.

- 1 Nekoliko puta pritisnite gumb kako biste postavili **iAUTO**.

Upotreba funkcija snimanja

Korištenje zooma

Pritisak na gumb široko (W) Pritisak na gumb telefoto (T)



Traka zooma

- 1 Optički zoom: 3x, digitalni zoom: 4x

Upotreba bljeskalice

- 1 Pritisnite gumb .
- 2 Pomoću odaberite opciju postavke, a zatim pritisnite tipku da biste je postavili.

Opcija	Opis
FLASH AUTO	Bljeskalica se aktivira automatski pri slabom svjetlu ili pri pozadinskom osvjetljenju.
REDEYE	Odašilju se predbljeskovi koji reduciraju pojavu crvenih očiju na fotografijama.
FILL IN	Bljeskalica se aktivira bez obzira na postojeće svjetlo.
FLASH OFF	Bljeskalica se ne uključuje.

Prilagođavanje svjetline slike (Kompenzacija ekspozicije)

- 1 Pritisnite gumb .
- 2 Pomoću odaberite željeno osvjetljenje i pritisnite tipku .

Snimanje izbliza (Makro snimanje)

- 1 Pritisnite gumb .
- 2 Pomoću odaberite opciju postavke, a zatim pritisnite tipku da biste je postavili.

Opcija	Opis
OFF	Makro način rada je isključen.
MACRO	Omogućuje vam snimanje iz blizine od 10 cm ¹ (60 cm ²) od objekta.
SUPER MACRO ³	Omogućuje vam snimanje iz blizine od 5 cm od objekta.

¹ Kada je zoom u najširem položaju (W).

² Kada je zoom u najjačem telefoto položaju (T).

³ Zoom se automatski fiksira.

Uporaba samookidača

- 1 Pritisnite gumb .
- 2 Upotrijebite kako biste odabrali željenu mogućnost postavke te pritisnite gumb za njezino postavljanje.

Opcija	Opis
OFF	Automatsko okidanje je isključeno.
ON	Lampica samookidača svijetli oko 10 sekundi, a zatim treperi približno 2 sekunde, nakon čega se snima slika.

- 1 Snimanje samookidačem automatski se isključuje nakon jednog snimanja.

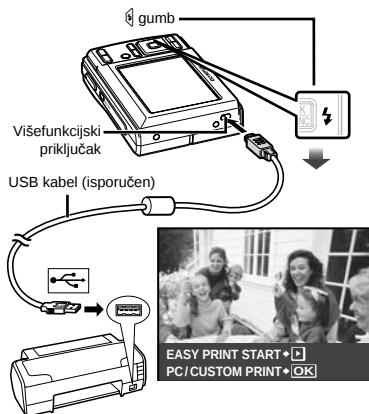
Da biste isključili samookidač nakon što se pokrene

Pritisnite gumb ponovno.

Ispis

Ispis slika sa standardnim postavkama pisača [EASY PRINT]

- 1 Na zaslonu prikažite sliku za ispis.
- 2 Uključite pisač i spojite ga s fotoaparatom.



- 3 Pritisnite gumb da biste pokrenuli ispis.
- 4 Da biste ispisali drugu sliku, upotrijebite da biste odabrali sliku, pa pritisnite gumb .

Upotreba OLYMPUS Master 2

Zahtjevi sustava i instalacija softvera OLYMPUS Master 2

Instalirajte softver OLYMPUS Master 2 prema priloženom vodiču za instalaciju.

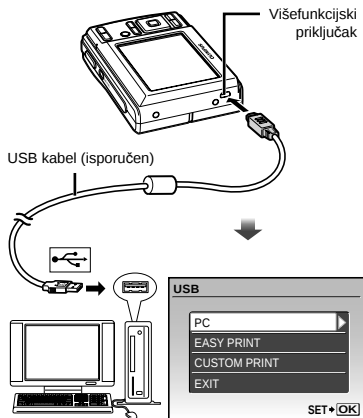
Povezivanje fotoaparata na računalo

- 1 Provjerite je li fotoaparat isključen.

- Zaslon je isključen.
- Objektiv je uvučen.

- 2 Povezivanje fotoaparata na računalo.

- Fotoaparat se automatski uključuje.



- ! Pronađite položaj USB priključka služeći se priručnikom za uporabu računala.

- 3 Upotrijebite da biste odabrali [PC] pa pritisnite gumb .

- Računalo automatski otkriva fotoaparat kao novi uređaj pri prvom spajanju.

Windows

Nakon što računalo otkrije fotoaparat, javlja se poruka koja označava završetak postavljanja. Potvrdite poruku i pritisnite »OK«. Fotoaparat je prepoznat kao izmjenjivi disk.

Macintosh

Kada se pokrene iPhoto, izadite iz njega i pokrenite OLYMPUS Master 2.

- ! Dok je fotoaparat spojen s računalom, onemogućene su funkcije snimanja.
- ! Priključivanje fotoaparata na računalo putem USB čvorišta može izazvati nestabilnost u radu.
- ! Kada je opcija [MTP] postavljena za podizbornik koji se javlja kada se pritisne nakon odabira [PC] u koraku 3, slike se ne mogu prenositi na računalo pomoću softvera OLYMPUS Master 2.

Uključivanje OLYMPUS Mastera 2

1 Dva puta kliknite na ikonu OLYMPUS Mastera 2.

Rad s OLYMPUS Masterom 2

Kada je OLYMPUS Master 2 pokrenut, pojavi se vodič za brzi početak s korak-po-korak uputama za uobičajene zadatke. Kada Vodič za brzi početak nije prikazan, pritisnite  na alatnoj traci da biste ga prikazali.



Za pojedinosti o radu pogledajte softverski vodič za pomoć.

Dodatak

MJERE SIGURNOSTI

	OPREZ OPASNOST OD STRUJNOG UDARA – NE OTVARAJTE	
OPREZ: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (NITI STRAŽNJU STRANU). U UREĐAJU NEMA DIJELOVA KOJE KORISNIK MOŽE SAM POPRAVITI. ZA SERVISIRANJE SE OBRATITE KVALIFICIRANOM OLYMPUSOVOM SERVISNOM OSOBLJU.		



Usklidnik u tokrotu upozorava na važne savjete za rukovanje i održavanje u dokumentaciji priloženoj uz uređaj.



OPASNOST Ako uređaj koristite ne pridržavajući se obavijesti označenih ovim znakom, može doći do teških ozljeda ili smrti.



UPOZORENJE Ako uređaj koristite ne obavijesti označenih ovim znakom, može doći do ozljeda ili smrti.



OPREZ Ako se proizvod koristi bez pridržavanja informacija navedenih pod ovim simbolom, može doći do lakših tjelesnih ozljeda, oštećenja opreme ili gubitka vrijednih podataka.

UPOZORENJE!
KAKO BISTE IZBJEGLI OPASNOST OD POŽARA ILI STRUJNOG UDARA, NE RASTAVLJAJTE UREĐAJ, NE IZLAŽITE GA VODI I NE RUKUJTE NJIME U IZNIMNO VLAŽNIM OKRUŽENJIMA.

Opće mjere opreza

Pročitajte sve upute – Prije uporabe proizvoda pročitajte čitav priručnik za uporabu. Sačuvajte sve priručnike i dokumentaciju za buduću uporabu.

Čišćenje – Uvijek isključite ovaj uređaj iz zidne utičnice prije čišćenja. Za čišćenje koristite samo vlažnu krpicu. Ne koristite tekuća sredstva za čišćenje ili sredstva u spreju, niti bilo kakva organska otapala.

Dodaci – Radi vlastite sigurnosti i izbjegavanja oštećenja proizvoda, koristite samo pribor koji preporučuje Olympus.

Voda i vlaga – Mjere sigurnosti za uređaje otporne na vremenske utjecaje pročitajte u uputama o otpornosti na vremenske utjecaje.

Položaj – Kako bi se izbjeglo oštećenje proizvoda, postavite ga sigurno na stabilan stativ, stakal ili nosač.

Izvor napajanja – Ovaj uređaj priključite samo na izvor napajanja naveden na tipskoj naljepnici.

Strani predmeti – Kako biste izbjegli ozljede, u proizvod nikada ne umećite nikakve metalne predmete.

Toplina – Proizvod nikada ne koristite niti držite u blizini izvora topline kao što su radijatori, grijači, štednjaci i druge vrste opreme ili uređaja koji stvaraju toplinu, uključujući i stereo pojačala.

Rukovanje fotoaparatom

⚠ UPOZORENJE

- Fotoapar ne koristite u blizini zapaljivih ili eksplozivnih plinova.
- Ne koristite bljeskalicu ili LED za snimanje ljudi (novorođenčadi, male djece i sl.) iz neposredne blizine.
- Minimalna udaljenost za uporabu bljeskalice pri snimanju ljudi mora biti 1 meter. Upotreba bljeskalice na manjoj udaljenosti može privremeno zaslijeptiti osobu.
- Držite fotoaparatom dalje od novorođenčadi i male djece.
- Fotoaparatom koristite i držite ga izvan doseg a novorođenčadi i male djece kako biste spriječili sljedeće opasne situacije koje mogu uzrokovati teške ozljede:
 - Zaplićanje o remen fotoaparata, što može uzrokovati davljenje.
 - Nehotično guranje baterija, kartica ili drugih sitnih dijelova.
 - Nehotično okidanje bljeskalice pred svojim ili očima drugog djeteta.
 - Nehotično ozljeđivanje pokretnim dijelovima fotoaparata.
- Ne gledajte izravno u sunce ili drugi jaki izvor svjetlosti kroz fotoaparatom.
- Fotoaparatom ne koristite i ne držite na prašnjavim i vlažnim mjestima.
- Pri snimanju ne pokrivajte bljeskalicu rukom.
- U microSD nastavak ne umećite ništa drugo osim microSD kartice.
- Drugi tipovi kartica se ne mogu umetati u MicroSD dodatak.
- U fotoaparatom ne umećite ništa osim kartice xD-Picture Card ili microSD nastavka.

Ako greškom umetnete karticu poput microSD kartice, ne koristite silu. Obratite se ovlaštenim distributerima/servisima.

⚠ OPREZ

- Odmah prestanite koristiti fotoaparatom primijetite li bilo kakve neobičajene mirise, zvukove ili dim.
- Baterije nikad ne vadite golim rukama jer to može izazvati požar ili vam opeći ruke.
- Ne koristite fotoaparatom mokrim rukama.
- Ne ostavljajte fotoaparatom na mjestima na kojima bi mogao biti izložen visokim temperaturama.
 - U suprotnom se dijelovi fotoaparata mogu oštetiti, a u nekim slučajevima i zapaliti. Ne koristite punjač ako je pokloven (primjerice pokrivačem). To može uzrokovati pregrijavanje i izazvati požar.
- Oprezno rukujte fotoaparatom kako biste izbjegli niske temperature opekline.
 - Kad fotoaparatom sadrži metalne dijelove, pregrijavanje može izazvati niske temperature opekline. Priprezite na sljedeće:
 - Fotoaparatom će se zagrijati nakon dugotrajne uporabe. Ako tada držite fotoaparatom u rukama, mogu nastati niske temperature opekline.
 - Na mjestima s iznimno niskim temperaturama, temperatura kućišta fotoaparata može biti niža od temperature okoline. Ako je moguće, pri rukovanju fotoaparatom na niskim temperaturama nosite rukavice.
- Budite oprezni s remenom.
 - Priprezite pri rukovanju remenom kod nošenja fotoaparata. Remen može lako zapeti o razne predmete i uzrokovati ozbiljnu štetu.

Mjere opreza pri rukovanju baterijom

Pridržavajte se sljedećih važnih savjeta kako ne bi došlo do curenja, pregrijavanja, zapaljenja, eksplozije ili strujnih udara i opekline pri uporabi baterija.

⚠ OPASNOST

- Koristite samo originalne Olympusove NiMH baterije i propisani punjač.
- Ne zagrijavajte i ne spaljujte baterije.
- Priprezite kod nošenja ili spremanja baterija da ne dođu u dodir s metalnim predmetima poput nakita, igala, spojnika i sl.
- Ne odlažite baterije na mjesta izložena sunčevoj svjetlosti ili visokoj temperaturi u vozilu, kraj izvora topline i sl.
- Kako biste spriječili curenje baterija ili oštećenje polova, pazljivo proučite sve upute o pravilnoj uporabi baterija. Nikada nemojte pokušavati rastavljati bateriju niti je ikako mijenjati, lemiti i sl.
- Ako kiseline iz baterija dođu u dodir s očima, odmah isperite oči čistom, hladnom tekućom vodom i potražite liječničku pomoć.
- Baterije držite izvan doseg a djece. Ako dijete proguta bateriju, odmah potražite liječničku pomoć.

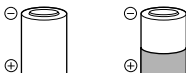
⚠ UPOZORENJE

- Baterije uvijek držite suhima.
- Kako biste spriječili curenje i pregrijavanje baterija, požar ili eksploziju, koristite samo baterije preporučene za ovaj uređaj.
- Nikad ne miješajte baterije (stare i nove, napunjene i prazne, baterije različitih proizvođača ili kapaciteta i sl.).
- Ne pokušavajte puniti alkalne, litijske ili CR-V3 litijske baterije.
- Pazljivo stavite baterije prema korisničkim uputama.
- Ne koristite baterije ako je s njim uključen izlascijski sloj ili ako je zaštitni omot oštećen jer to može uzrokovati curenje kiseline, požar ili ozljede.

⚠ OPREZ

- Ne vadite baterije iz fotoaparata netom nakon uporabe. Baterije se tijekom dugotrajne uporabe mogu zagrijati.
- Uvijek izvadite baterije ako fotoaparat dulje vrijeme ne kanite koristiti.

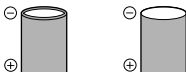
Sjedeće AA baterije (R6) ne mogu biti upotrijebljene.



Baterije kojima je potpuno ili djelomice otkriven izolacijski sloj.



Baterije čiji su $\ominus$ polovi uzdignuti, ali nisu prekriveni izolacijskim slojem.



Baterije čiji su $\ominus$ polovi ravni i nisu potpuno prekriveni izolacijskim slojem. (Takve baterije ne mogu biti korištene čak i ako $\ominus$ su priključili djelomično pokriveni.)

- Ako se NiMH baterije pune dulje od propisanog vremena, prestanite ih puniti i ne koristite ih.
- Ne koristite baterije koje su oštećene ili slomjene.
- Ako baterija tijekom rada procuni, promijeni boju ili oblik ili promijeni neko drugo svojstvo, prestanite koristiti fotoaparat.
- Dođe li kiseline iz baterije u dodir s odjećom ili kožom, skinite odjeću i odmah isperite to mjesto čistom, tekućom hladnom vodom. Ako kiseline izazove opekline na koži, odmah potražite liječničku pomoć.
- Baterije ne izlažite jakim udarcima ili trajnim vibracijama.

Za europske korisnike



Oznaka »CE« označava da ovaj proizvod zadovoljava europske propise glede sigurnosti, zaštite zdravlja, korisnika i okoliša. Fotoaparat označen oznakom »CE« namijenjen su okolišnom tržištu.



Ovaj znak (prekrižena kanta za smeće na kotačicama prema WEEE Dodatku IV) označava odvojeno prikupljanje električnog i elektroničkog otpada u zemljama Europske unije. Ovaj uređaj ne bacajte u kućni otpad. Koristite postojeći sustav prikupljanja i recikliranja ovakvog otpada u svojoj zemlji.



Ovaj simbol [prekrižena kanta za smeće na kotačicama Direktiva 2006/66/EC Dodatak II] označava odvojeno prikupljanje opasnih baterija u zemljama Europske unije. Ne bacajte baterije u kućni otpad. Koristite postojeći sustav prikupljanja i recikliranja opasnih baterija u svojoj zemlji.

Uvjeti jamstva

- 1 Ispostavlja li se da je ovaj proizvod neispravan iako je bio pravilno korišten (u skladu s isporučnim pisanim »Mjerama sigurnosti« i Uputama za rukovanje), tijekom razdoblja od dvije godine od datuma kupnje kod ovlaštenog Olympusovog distributera unutar područja poslovanja tvrtke Olympus Imaging Europa GmbH kao što je predviđeno na web stranici: <http://www.olympus.com> taj će proizvod biti popravljen, ili zamijenjen prema mogućnostima Olympus, besplatno. Da bi reklamirao proizvod prema ovom jamstvu, kupac mora proizvod u ovaj Jamstveni list prije isteka dvogodišnjeg jamstvenog roka odnijeti trgovcu od kojeg je proizvod kupljen

ili u bilo koji Olympusov servisni centar u okviru područja poslovanja Olympus Imaging Europa GmbH kako je određeno na web-stranici: <http://www.olympus.com>. Tijekom jednogodišnjeg razdoblja World Wide Warranty (Jamstvo širom svijeta) kupac može proizvod vratiti u bilo kojem Olympusovom servisnom centru. Napominjemo da takvi Olympusovi servisni centri ne postoje u svim državama.

- 2 Kupac će dopremiti proizvod do trgovca ili do ovlaštenog Olympusovog servisnog centra na svoju odgovornost i snosit će svaki trošak nastao pri dopremiti proizvoda.
- 3 Ovim jamstvom nije pokriveno sljedeće i kupac će morati platiti troškove popravka, čak i za kvarove koji se javljaju tijekom gore navedenog jamstvenog razdoblja.
 - a. Svi kvarovi od kojih dođe zbog pogrešnog rukovanja (kao što je način primjene koji nije naveden u odjeljku »Mjere sigurnosti« ili drugim odjeljcima s uputama itd)
 - b. Bilo koji kvar nastao zbog popravka, preinake, čišćenja, itd. koji nije obavio Olympusov servis ili Olympusov ovlašten servisni centar.
 - c. Bilo koji kvar ili oštećenje nastali pri transportu, padu, udarcu itd. nakon kupnje proizvoda.
 - d. Bilo koji kvar ili oštećenje nastali zbog požara, potresa, poplava, udara groma ili drugih prirodnih katastrofa, onečišćenja okoliša i nestabilnih izvora napajanja.
 - e. Bilo koji kvar nastao zbog nemarne ili nepravilne pohrane (kao što su držanje proizvoda u uvjetima visoke temperature i vlage, u blizini sredstava protiv insekata kao što su natpalin ili škodljivci ijetkovi itd.), nepravilno održavanje itd.
 - f. Bilo koji kvar nastao zbog istrošenih baterija itd.
 - g. Bilo koji kvar nastao zbog ulaska pijeska, blata itd. u kućište proizvoda.
 - h. Ako ovaj Jamstveni list nije vraćen s proizvodom.
 - i. Ako su na Jamstvenom listu poduzete bilo kakve izmjene u pogledu godine, mjeseca i dana kupnje, imena kupca, imena trgovca i serijskog broja.
 - j. Ako uz Jamstveni list nije priložen dokaz o kupnji.
- 4 Ovo jamstvo primjenjivo je samo na ovaj proizvod; jamstvo se ne može primijeniti na bilo koju drugu dodatnu opremu kao što su torbica, remen, poklopac za leću ili baterije.
- 5 Olympusova isključiva obaveza po ovom jamstvu bit će ograničena na popravak ili zamjenu proizvoda. Isključuje se svaka odgovornost za posredni ili posljednji gubitak ili bilo kakvu štetu kojoj se izloži ili ju je pretrpio kupac zbog greške na proizvodu, a naročito su isključeni bilo kakav gubitak ili šteta prouzročena na lećama, filmovima ili priboru upotrebljavanim s proizvodom ili bilo kakav gubitak uzrokovan kašnjenjem popravka ili gubitak podataka. Ovo nema utjecaja na zakonske propise.

Napomene o održavanju jamstva

- 1 Ovo jamstvo bit će valjano samo ako je Jamstveni list uredno popunio Olympus ili ovlašten trgovac ili drugi dokumenti sadrže dostatan dokaz. Stoga provjerite jesu li upisani vaše ime, ime trgovca, serijski broj, godina, mjesec i dan kupnje ili da je uz vaš Jamstveni list priložen originalni račun ili potvrda o prodaji (s naznakom imena trgovca, datumom kupnje i tipom proizvoda). Olympus pridržava pravo odbijanja besplatne usluge ako nije popunjen jamstveni list ili nije priložen gore navedeni dokument (račun) ili ako su podaci na njemu nepotpuni ili nečitki.
- 2 Kako ovaj Jamstveni list neće biti ponovno izdan, čuvajte ga na sigurnom mjestu.
- Međunarodnu ovlaštenu mrežu Olympusovih servisa potražite na popisu na Web-stranici: <http://www.olympus.com>.

Zaštitni znakovi

- IBM je registrirani zaštitni znak tvrtke International Business Machines Corporation.
- Microsoft i Windows su registrirani zaštitni znaci tvrtke Microsoft Corporation.
- Macintosh je zaštitni znak tvrtke Apple Inc.
- Kartica xD-Picture Card™ zaštićena je trgovačkim markom.
- microSD je zaštitni znak tvrtke SD Association.
- Ostali nazivi tvrtki i proizvoda navedeni u ovom priručniku su registrirani zaštitni znaci i/ili zaštitni znaci njihovih vlasnika.
- Norme za sustave datoteka fotoaparata navedene u ovoj priručnici su norme »Design Rule for Camera File System/DCF« koje je postavila Japanska udruga proizvođača elektroničke i informatičke tehnologije (engl. Japan Electronics and Information Technology Industries Association, JEITA).

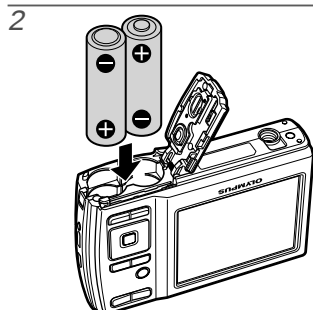
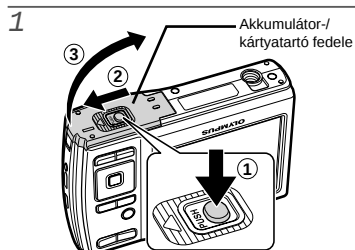
- Köszönjük, hogy az Olympus digitális fényképezőgépet választotta. Kérjük, mielőtt elkezdene használni új fényképezőgépét, olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót, mert ezzel optimális teljesítményt és hosszabb élettartamot biztosíthat készüléke számára. Jelen útmutatót őrizze meg biztonságos helyen, hogy az később tájékoztatásul szolgálhasson.
- Azt javasoljuk, hogy fontos fényképek készítése előtt készítsen néhány próbafelvételt, hogy megismerkedjen a fényképezőgéppel.
- Az Olympus fenntartja a jogot arra, hogy termékei folyamatos fejlesztése érdekében frissítse vagy módosítsa az ebben az útmutatóban található információkat.
- Az útmutatóban szereplő kijelzőket és fényképezőgépet ábrázoló illusztrációk a fejlesztés időszakában készültek, ezért eltérhetnek a jelenlegi terméktől. Ha nem szerepel más utalás, az ábrákhoz tartozó magyarázatok az FE-45/X-40 útmutatójából származnak.

Az Ön által vásárolt fényképezőgéphez mellékelve van a CD-ROM Használati útmutató. A szolgáltatásokkal kapcsolatos részletes információért lásd Használati útmutató. Adobe Reader szükséges a Használati útmutató megtekintéséhez.

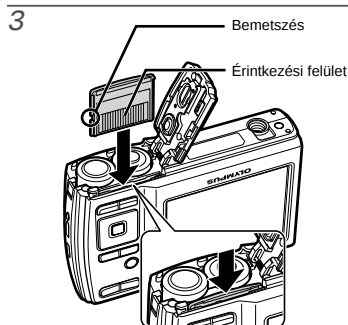
A fényképezőgép előkészítése

Az akkumulátorok és az xD-Picture Card™ (külön kapható) behelyezése a fényképezőgépbe

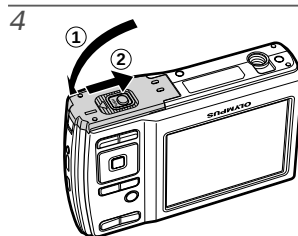
- ⚠ A fényképezőgépbe ne tegyen más eszközt, csak xD-Picture Card kártyát vagy microSD adaptert.



- ⚠ Az akkumulátor-/kártyatartó fedelének kinyitása előtt kapcsolja ki a fényképezőgépet.



- ⚠ A kártyát kattanásig, egyenesen tolja be.
⚠ Ne érjen közvetlenül az érintkezési felülethez.

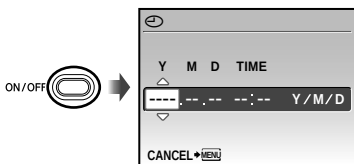


A dátum és az idő beállítása

Az itt beállított dátum- és időadatok a képfájlok neveiben, a nyomtatási dátumokban és egyéb adatokban lesznek mentve.

1 A fényképezőgép bekapcsolásához nyomja meg az ON/OFF gombot.

- Megjelenik a dátum- és időbeállító képernyő, ha a dátum és idő nincs beállítva.



A dátum és az idő beállítására szolgáló képernyő

2 A gombokkal jelölje ki az évet az [Y] jelzésnél.

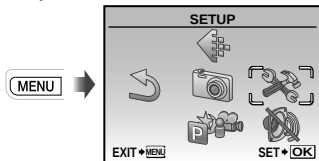
3 Nyomja meg az gombot az [Y] beállításának mentéséhez.

4 A 2. és 3. lépéssel megegyezően a és az gomb használatával állítsa be az [M] (hónap), [D] (nap), [TIME] (óra és perc), és az [Y/M/D] (dátumsorrend) értékeket.

A kijelző nyelvének megváltoztatása

A menü és a képernyőn megjelenő hibaüzenetek nyelve beállítható.

1 Nyomja meg a MENU gombot, majd a gombokkal válassza a [SETUP] (SETUP) menüt.



2 Nyomja meg az gombot.

3 A gombokkal válassza a [LANGUAGE] menüt, majd nyomja meg a gombot.

4 A gombokkal válassza a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a gombot.

5 Nyomja meg a MENU gombot.

Felvétel, lejátszás és törlés

Felvételkészítés optimális rekeszértékkel és expozíciós idővel (P mód)

1 A fényképezőgép bekapcsolásához nyomja meg az ON/OFF gombot.

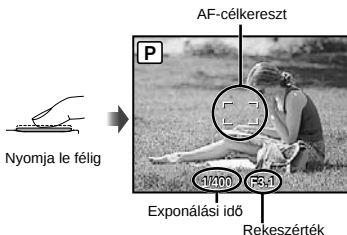
! Ha a P mód nem jelenik meg, nyomja meg többször a gombot a kiválasztáshoz.

! A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg ismét az ON/OFF gombot.

2 Fogja meg a fényképezőgépet, és komponálja meg a felvételt.

3 A témára fókuszáláshoz nyomja le félig a kioldó gombot.

- Amikor a fényképezőgép a témára fókuszál, az expozíció rögzül (megjelenik az expozíciós idő és a rekeszérték), és az AF-célkereszt zöldre vált.
- Ha az AF-célkereszt vörösre villog, a fényképezőgép nem tud fókuszálni. Próbálkozzon újra a fókuszálással.

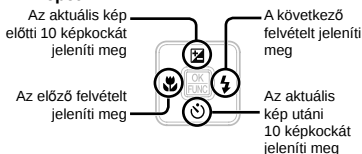


4 A felvétel elkészítéséhez finoman nyomja le teljesen a kioldó gombot, vigyázva, hogy a fényképezőgép ne mozogjon.

Felvételek lejátszása

1 Nyomja meg a gombot.

2 A gombokkal jelöljön ki egy képet.



Képek törlése lejátszás közben (Egyetlen kép törlése)

1 Nyomja meg a gombot a törölni kívánt kép megjelenésekor.



2 A gombbal válassza a [YES] lehetőséget, majd nyomja meg az gombot.

Felvételi módok használata

- Amikor más felvételkészítési módba vált, a **SCN** módok az adott felvételkészítési mód alapértékére állnak vissza.

A jelenetnek leginkább megfelelő mód használata (**SCN** mód)

- 1 Nyomja meg a **SCN** gombot néhányszor a **SCN** beállításához.
- 2 A **SCN** gombok használatával válassza ki a jelenetnek leginkább megfelelő módot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felvételkészítés automatikus beállításokkal (**iAUTO** mód)

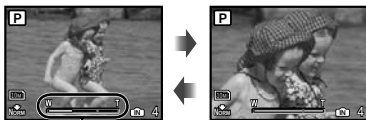
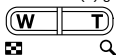
A jelenethez alkalmazkodva a fényképezőgép automatikusan kiválasztja a megfelelő felvételi módot a [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO] lehetőségek közül. Ez a mód teljesen automatikus, így a felhasználónak lehetősége nyílik arra, hogy csupán az expozíció gomb megnyomásával kiválaszthassa a jelenethez legalkalmasabb módot. A felvétel menü beállításai nem adhatók meg **iAUTO** módban.

- 1 Nyomja meg néhányszor a **iAUTO** gombot, hogy a **iAUTO** beállításához.

Fényképezési funkciók használata

A zoom használata

A nagyítószerű (W) gomb megnyomása A közelítés (T) gomb megnyomása



Zoom jelző

- Optikai zoom: 3x, Digitális zoom: 4x

A vaku használata

- 1 Nyomja meg a **V** gombot.
- 2 Az **V** gombokkal válassza ki a lehetőséget, majd a beállításához nyomja meg az **OK** gombot.

Lehetőség	Funkció leírása
FLASH AUTO	Rossz fényviszonyok, illetve ellenfény esetén a vaku automatikusan működésbe lép.
REDEYE	Ez a vaku elővillanásokat produkál, hogy csökkentse a képeken megjelenő vörösszem-hatást.
FILL IN	A vaku a fényviszonyoktól függetlenül működik.
FLASH OFF	A vaku nem működik.

A fényerő beállítása (expozíciókorrekció)

- 1 Nyomja meg a **+** gombot.
- 2 A **+** gombokkal válassza a kívánt fényerőt, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Közelképek készítése (Makró felvétel)

- 1 Nyomja meg a **M** gombot.
- 2 Az **M** gombokkal válassza ki a lehetőséget, majd a beállításához nyomja meg az **OK** gombot.

Lehetőség	Funkció leírása
OFF	A makró mód nem aktív.
MACRO	Ezáltal akár 10 cm ⁻¹ (60 cm ⁻²) távolságról is fényképezheti a témát.
SUPER MACRO ³	Ezzel a móddal akár 5 cm távolságról is fényképezheti a témát.

¹ Amikor a zoom a legnagyobb látószögű (W) pozícióban van.

² Amikor a zoom a legnagyobb teleobjektíves (T) pozícióban van.

³ A zoom automatikusan rögzül.

Az önkiloldó használata

- 1 Nyomja meg a **Q** gombot.
- 2 A **Q** gombbal válassza ki a beállítani kívánt opciót, majd a **Q** gomb megnyomásával állítsa be azt.

Lehetőség	Funkció leírása
OFF	Az önkiloldó kikapcsol.
ON	Az önkiloldó lámpa kb. 10 másodpercre kigyullad, majd kb. 2 másodpercig villog, és a kép elkészül.

- Egy felvétel elkészítése után az önkiloldó mód automatikusan kikapcsol.

Az önkiloldó kikapcsolása annak elindítása után

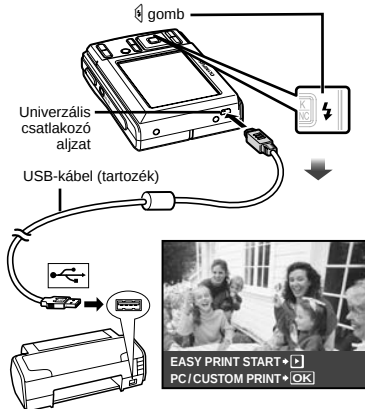
Nyomja meg ismét a **Q** gombot.

Nyomtatás

Képek nyomtatása a nyomtató alapbeállításával [EASY PRINT]

1 A nyomtatni kívánt kép megjelenítése a képernyőn.

2 Kapcsolja be a nyomtatót, majd csatlakoztassa a nyomtatót és a fényképezőgépet.



3 A nyomtatás megkezdéséhez nyomja meg az gombot.

4 Másik kép nyomtatásához a gombokkal jelölje ki a képet, majd nyomja meg az gombot.

Az OLYMPUS Master 2 használata

Az OLYMPUS Master 2 rendszerkövetelményei és telepítése

Az OLYMPUS Master 2 szoftver telepítéséhez olvassa el a mellékelt telepítési útmutatót.

A fényképezőgép csatlakoztatása számítógéphez

1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép kikapcsolt állapotban van.

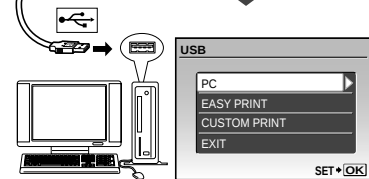
- A kijelző ki van kapcsolva.
- Az objektív visszahúzódtott.

2 A fényképezőgépet csatlakoztassa a számítógéphez.

- A fényképezőgép automatikusan bekapcsol.

Univerzális csatlakozó aljzat

USB-kábel (tartozék)



! Az USB-port helyzetével kapcsolatban olvassa el a számítógép használati útmutatóját.

3 A gombokkal válassza ki a [PC] lehetőséget, majd nyomja meg az gombot.

- A számítógép automatikusan új eszközként ismeri fel a fényképezőgépet az első csatlakoztatás során.

Windows

Miután a számítógép észlelte a fényképezőgépet, a beállítás befejezését jelző üzenet jelenik meg. Nyugtassa az üzenetet, és kattintson az "OK" gombra. A számítógép a fényképezőgépet külső adathordozóként azonosítja.

Macintosh

Az iPhoto elindulásakor lépjen ki az iPhoto programból, és indítsa el az OLYMPUS Master 2 szoftvert.

! A felvétel funkciók nem működnek, mialatt a fényképezőgép a számítógéphez van csatlakoztatva.

! Ha a fényképezőgépet USB-hub segítségével csatlakoztatja a számítógéphez, a működés instabil lehet.

! Ha a [PC] 3. lépésbeli kiválasztása után megjelenő almenüben a gomb megnyomásával az [MTP] beállítást adta meg, a képeket nem lehet átvinni a számítógépre az OLYMPUS Master 2 alkalmazással.

Az OLYMPUS Master 2 indítása

1 Kattintson duplán az OLYMPUS Master 2 ikonra.

Az OLYMPUS Master 2 használata

Az OLYMPUS Master 2 elindulása után megjelenik az Útmutató a gyors kezdéshez dokumentum, amely lépésenként ismerteti az általános feladatokat. Ha nem jelenik meg az útmutató, az eszköztáron kattintson a  ikonra annak megjelenítéséhez.



További információk a működéssel kapcsolatban a szoftver súgóban található.

Függelék

BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK



FIGYELEM
ÁRAMÜTÉS-VESZÉLY! NE NYISSA KI!



FIGYELEM: AZ ÁRAMÜTÉS KOCKÁZATÁNAK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TAVOLítsA EL A BORÍTÁST (VAGY A HÁTSÓ FEDELET) A KÉSZÜKLET BELSŐJÉN NEM TALÁLHATÓK A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEK. A JAVÍTÁSSAL AZ OLYMPUS SZERVIZ MUNKATÁRSÁIT BÍZZA MEG



A háromszögben foglalt felkeltőjei a termék dokumentációjában szereplő fontos kezelési és karbantartási tudnivalókra hívja fel a figyelmet.



VESZÉLY

A terméknek az ezzel a jelképpel ellátott tudnivalók figyelembevétele nélkül történő használata súlyos sérülést vagy halált okozhat.



VIGYÁZAT

A terméknek az ezzel a jelképpel ellátott tudnivalók figyelembevétele nélkül történő használata sérülést vagy halált okozhat.



FIGYELEM

A terméknek az ezzel a jelképpel ellátott tudnivalók figyelembevétele nélkül történő használata kisebb személyi sérülést, a készülék károsodását vagy értékes adatok elvesztését okozhatja.

VIGYÁZATI!

A TŰZ ÉS AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE HASZNÁLJA SOHA NE SZEDJE SZÉT, NE TEGYE KI VÍZNÉK ÉS NE TARTSALMAZ MAGAS PÁRATARTALMÚ KÖZEGBEN.

Általános óvintézkedések

Olvassa el a teljes útmutatót – A termék használatbavétele előtt olvassa el az összes kezelési útmutatót. Őrizzon meg minden útmutatót és dokumentációt, hogy azok később tájékoztatásul szolgálhassanak.

Tisztítás – Tisztítás előtt mindig húzza ki a termék csatlakozóját a fal aljzatból. Tisztításhoz kizárólag nedves törölközőt használjon. A termék tisztításánál soha ne alkalmazzon folyékony vagy aerosolos tisztítószert, illetve bármilyen szerszámot.

Tartozékok – Az Ön biztonsága, illetve a termék épsége érdekében kizárólag az Olympus által ajánlott tartozékokat használjon.

Víz és nedvesség – Az időjárásálló modellek esetében szükséges óvintézkedésekkel kapcsolatos információkat az útmutatók időjárásállóságra vonatkozó részeitől találja.

Ehelyezés – A termék sérülésének elkerülése érdekében szerelje azt biztonságosan egy stabil fénycsőbe vagy fénycsőbe.

Áramforrás – A terméket kizárólag a csomagolásban feltüntetett paraméterekkel rendelkező áramforráshoz csatlakoztassa.

Idegén tárgyak – A személyi sérülés elkerülése érdekében soha ne helyezzen fémtárgyat a termékre.

Hőforrás – A terméknek soha ne használja vagy tárolja bármilyen hőforrás, például radiátor, hőmérő, kályha vagy bármilyen más hőtermelő készülék vagy berendezés közelében, beleértve a sztereó hangerősítőket is.

A fénycső használata

⚠ VIGYÁZAT

• Ne használja a fénycsőgépet gyúlékony vagy robbanékony gáz közelében.

• A vakut és a LED-et ne használja, ha embereket (csecsemőket, kisgyermeket stb.) közelről fényképez.

• Legyen legalább 1 méterre a fényképezendő arcától. Ha a fényképalany szeméhez túl közel használja a villanófényt, ez a látás pillantrányi elvesztéséhez vezet.

• Ne engedje, hogy csecsemők és kisgyermekek hozzáférjenek a fénycsőgéphez.

• A fénycsőgépet mindig úgy használja és tárolja, hogy csecsemők és kisgyermek ne érhessek hozzá. Ezáltal elkerülheti az alábbi veszélyes helyzeteket, amelyek súlyos sérülést okozhatnak.

• Belegabalyodhatnak a csuklószíjra, amely fűldökést okozhat.

• Akaratlanul lenyelhetik az akkumulátort, a kártyát vagy más kis alkatrészeket.

• Akaratlanul saját vagy más gyermek szemébe villanthatják a vakut.

• A fénycsőgépet mozgatható alkatrészei véletlenül megsemmisíthetik őket.

• Ne pillantson a napba vagy más erős fényforrásba a fénycsőgéppel keresztül.

• Ne használja vagy tartsa a fénycsőgépet poros vagy nedves helyen.

• Működés közben ne takarja le a kezelő a vezérlőt.

• A microSD átalakítóba csak microSD kártya helyezhető.

• Más típusú kártyák nem illeszthetők be a microSD átalakítóba.

• A fénycsőgéppel ne tegyen más eszközt, csak xD-Picture kártyát vagy microSD átalakítót.

Ha véletlenül helyez be egy kártyát (például microSD kártyát), ne erőltesse azt. Probléma esetén vegye fel a kapcsolatot a hivatalos forgalmazóval/szervizközponttal.

⚠ FIGYELEM

• Ha bármiféle, a fénycsőgépből származó szokatlan szagot, hangot vagy füstöt észlel, azonnal kapcsolja ki az zt.

• Az akkumulátorokat soha ne vegye ki csúszás kézzel, mert megégetheti a kezét, vagy tűz ütethet ki.

• Soha ne tartsa, illetve használja a fénycsőgépet nedves kézzel.

• Ne tegye a fénycsőgépet olyan helyre, ahol az rendkívül magas hőmérsékletnek lehet kitéve,

• mivel ezáltal károsodhatnak az alkatrészek, és a fénycsőgéppel akár ki is gyulladhat. Ne használja a töltőt, ha le van takarva (pl. takaróval). Ezáltal azok túlmelegedhetnek, és így tűzet okozhatnak.

• Használja elővigyázatossággal a fénycsőgépet, hogy elkerülje a kisebb égési sérüléseket.

• A fémalkatrészek tartalmazó, túlmelegedett fénycsőgéppel kisebb égési sérülést okozhat. Kérjük, vegye figyelembe a következőket:

• Hosszú ideig tartó használat után a fénycsőgéppel felforrósodik.

• A felforrósodott fénycsőgéppel érintése kisebb égési sérülést okozhat.

• Ha a fénycsőgéppel rendkívül alacsony hőmérsékletnek van kitéve, akkor a burkolat hőmérséklete alacsonyabb lehet a környezet hőmérsékleténél. Lehetőleg viseljen kesztyűt a fénycsőgéppel alacsony hőmérsékleten történő használatához.

• A csuklószíjat használja elővigyázatossággal.

• A fénycsőgéppel hordozása közben használja elővigyázatossággal a csuklószíjat, mivel az könnyen beleakadhat az útjába kerülő tárgyakba, és súlyos kárt okozhat.

Az akkumulátor elővigyázatos használata

Vegye figyelembe az alábbi fontos tudnivalókat, mint ezzel megakadályozhatja az akkumulátorok szivárgását, túlmelegedését, kiégését, felrobbanását, illetve általa okozott áramütést vagy égési sérülést.

⚠ VESZÉLY

• Kizárólag Olympus márkájú NiMH akkumulátorokat és megfelelő töltőt használjon.

• Az akkumulátorokat soha ne hevítse fel vagy égesse el.

• Az akkumulátorok használatát vagy tárolását ügyeljen arra, hogy azok ne érintkezzenek fémobjektumokkal, így például ékszerekkel, distúktókkal, kapcsokkal, cipzárral stb.

• Ne tartsa az akkumulátorokat közvetlen napfényt kitéve, illetve magas hőmérsékletű helyeken, így például felforrósodott járműben, hőforrás közelében stb.

• Az akkumulátorok szivárgásának, illetve póluinak károsodásának elkerülése érdekében vegye figyelembe az akkumulátorok használatával kapcsolatos összes tudnivalót. Az akkumulátort ne próbálja szétszedni vagy bármilyen formában módosítani, például forrasztással stb.

• Amennyiben az akkumulátorból kiszivárgó folyadék szembe kerül, azonnal öblítse ki tiszta, hideg csapvízzel, és azonnal forduljon orvoshoz.

• Az akkumulátort mindig úgy tárolja, hogy kisgyermek ne érhesse hozzájuk. Ha gyermeke véletlenül lenyelte egy akkumulátort, azonnal forduljon vele orvoshoz.

⚠ VIGYÁZAT

• Ügyeljen arra, hogy az akkumulátorok mindig szárazak legyenek.

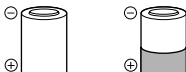
• Minden a termékhez javasolt akkumulátorok használja, mert ez megakadályozhatja az akkumulátorok szivárgását, túlmelegedését, kiégését vagy felrobbanását.

- Ne használjon különböző minőségű akkumulátorokat egyszerre (régí és új, feltöltött és lemerült elem, különböző gyártmányú, ill. teljesítményű elem stb.).
- Alkálai, lítium vagy CR-V3 lítium elemet soha ne próbáljon meg feltölteni.
- Az akkumulátorokat óvatosan, a kezelési útmutatóban megfelelően helyezze be a fényképezőgépbe.
- Ne használjon olyan akkumulátort, amelynek a szigetelő borítása hiányzik, illetve sérült, mert ez az akkumulátor szivárgását, tűz keletkezését vagy személyi sérülést okozhat.

FIGYELEM

- Ne vegye ki az akkumulátorokat közvetlenül a fényképezőgép használatára után. Hosszú ideig tartó használat közben az akkumulátorok felforrósodhatnak.
- Mindig vegye ki a fényképezőgépből az akkumulátort, ha hosszabb időre használaton kívül szeretné helyezni azt.

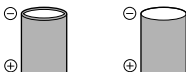
A következőkben leírt AA (R6) elemek nem használhatók.



Részen vagy teljesen hiányzó szigetelő borítással rendelkező elemek.



A szigetelő borítás által nem fedett, kidomborodó $\ominus$ pólussal rendelkező elemek.



A szigetelő borítás által nem teljesen fedett, lapos $\ominus$ pólussal rendelkező elemek. (Ilyen elemek akkor sem használhatók, ha a $\ominus$ pólusok részben fedettek.)

- Amennyiben a NiMH akkumulátor feltöltésére a szükséges időn belül nem kerül sor, ne töltsd fel, és ne használja többé őket.
- Ne használjon olyan akkumulátort, amely meg van repedve vagy el van törve.
- Ha egy akkumulátor szivárgó, elszennyeződött, deformálódott, vagy ha használat közben bármilyen rendellenességet tapasztal rajta, ne használja tovább a fényképezőgépet.
- Ha egy akkumulátorból folyadék szivárgott a ruhájára vagy a bőrére, vegye le az azonnal megszáradó ruhadarabot és az érintett bőrfelületet azonnal öblítse le tiszta, hideg csapvízzel. Ha a folyadék marását okozott a bőrön, azonnal forduljon orvoshoz.
- Az akkumulátorokat ne tegye ki erős ütésekné vagy folyamatos rezgésnek.

Európai vásárlóink számára



A "CE" jelölés garanciája, hogy a termék megfelel az európai uniós biztonsági, egészség- és környezetvédelmi, valamint fogyasztóvédelmi követelményeknek. A "CE" jelöléssel ellátott fényképezőgépek az európai piacon kerülnek forgalomba.



Ez a jelkép [áthúzott, kereszken guruló szemetes – WEEE irányelv IV. melléklet] azt jelzi, hogy az EU országokban külön kell gyűjteni az elektronikus és elektronikus termékekből keletkező hulladékokat. Kérjük, ne dobja a készüléket a háztartási hulladékba. A termék eldobásánál kérjük, vegye igénybe az országában rendelkezésre álló hulladék-visszavételi és -gyűjtőhelyeket.



Ez a jelkép [áthúzott, kereszken guruló szemetes – 2006/66/EC irányelv, II. melléklet] azt jelzi, hogy az EU országokban külön kell gyűjteni az elhasznált elemeket. Kérjük, ne dobja az elemeket az akkumulátorokat a háztartási hulladékba. Az elemek eldobásakor kérjük, vegye igénybe az országában rendelkezésre álló hulladék-visszavételi és -gyűjtőrendszereket.

Jótállási rendelkezések

- 1 Amennyiben a termék a mellékelt karbantartási és kezelési útmutatóknak megfelelő, rendeltetésszerű használat ellenére meghibásodna, akkor annak javítása, illetve cseréje (az Olympus döntése szerint) a vásárlás időpontjától számított két éven belül díjmentes, amennyiben a készüléket az Olympus Imaging Europa GmbH érkeztetési körzetében működő, a <http://www.olympus.com> webhelyen feltüntetett forgalmazótól vásárolta. Ha igénybe kívánja venni a jótállási szolgáltatást, a jótállási jegy kíséretében vigye el a terméket a két éves jótállási időn belül abba az üzletbe, ahol a terméket vásárolta, illetve bármely más, az Olympus Imaging Europa GmbH érkeztetési körzetében működő, a <http://www.olympus.com> webhelyen feltüntetett szakszervízbe. Az egész világra kiterjedő egy éves jótállási időn belül a vásárló bármely Olympus szakszervízbe elviheti a meghibásodott terméket. Kérjük, vegye figyelembe, hogy Olympus szakszervíz nem található minden egyes országban.
- 2 A vásárlónak a termék saját felelősségére kell eljuttatnia a forgalmazóhoz, illetve a hivatalos Olympus szakszervízhez, és az ennek során felmerülő minden költséget neki kell állnia.
- 3 Az alább felsorolt esetekre nem terjed ki a jótállás, és a vásárlónak kell állnia a javítás költségeit még akkor is, ha a fentebb jótállási időn belül történt a meghibásodás:
 - a. Helytelen kezelés (például az útmutatóknak a "Biztonsági tudnivalók" vagy egyéb részeiben nem említett műveletek stb.) okozta meghibásodás esetén.
 - b. Abban az esetben, ha a meghibásodás olyan javítási, módosítási, tisztítási stb. művelet következtében keletkezett, amelyet nem az Olympus vagy hivatalos Olympus szakszervíz végzett.
 - c. Minden olyan meghibásodás vagy sérülés esetén, amely a termék megvásárlása után annak szállításkor, például esés, ütés stb. következtében keletkezett.
 - d. Minden olyan meghibásodás vagy sérülés esetén, amelyet tűzvész, földrengés, árvíz, villámcsapás, illetve egyéb természeti katasztrófa, környezetszennyezés és rendhagyó feszültségfluktuációk használatát okozott.
 - e. Minden olyan meghibásodás esetén, amely a termék gondatlan vagy helytelen tárolása (például magas hőmérsékletű vagy nedvességtartalmú környezetben, rovarriasztó szerek – például natifin –, illetve veszélyes gőzök közelségében való tárolás), helytelen karbantartása stb. során keletkezett.
 - f. Minden olyan meghibásodás esetén, amelyet az akkumulátorok lemerülése stb. okozott.
 - g. Minden olyan meghibásodás esetén, amelyet a termék vázába bekerült homokszemcsé, sár stb. okozott.
 - h. Amennyiben a jótállási jegyet nem juttatja el a termékkel együtt a javítás helyszínére.
 - i. Amennyiben a jótállási jegyen feltüntetett vásárlási időpontot, a vásárló nevét, a forgalmazó nevét vagy a szénesszámot módosították.
- 4 A garancia csupán a termékre érvényes, és nem terjed ki semmilyen kiegészítő tartozékra, például a tokra, a csuklószíjra, az objektív védőkupakjára vagy az akkumulátorra.
- 5 Az Olympus jótállási felelőssége kizárólag a termék javítására, illetve cseréjére szorítkozik. Az Olympus nem vállal semmilyen felelősséget a termék meghibásodása következtében keletkezett, közvetelt, illetve a termék használatából eredő, a vásárlót érintő veszteséget vagy kárt, különösképpen a lencsék, filmek, a termékkel együtt használt más felszerelés vagy tartozék elvesztéséért vagy sérüléséért, továbbá adatok elvesztése, illetve azok megkésztési helyreállítása okozta veszteséget. Ez a megfogalmazás törvényes rendelkezéseket nem érint.

A jótállás érvényesítésére vonatkozó tudnivalók

- 1 A jótállás csak abban az esetben érvényes, ha az Olympus vagy a hivatalos forgalmazó cég munkatársa megfelelően kitöltötte a jótállási jegyet, vagy a vásárló fel tud mutatni elegendő erre vonatkozó bizonylatot tartalmazó más dokumentumot. Ezért kérjük, győződjön meg arról, hogy neve, a forgalmazó cég neve, a szénesszám és a vásárlás dátuma (év, hónap, nap) fel legyen tüntetve a jótállási jegyen, vagy hogy ahhoz csatolja legyen az eredeti számla vagy a pénztári blokk (amelyen szerepel a forgalmazó neve, a vásárlás időpontja és a termék típusa). Az Olympus fenntartja a jogot arra, hogy a díjmentes szervizt megtagadja abban az esetben, ha a jótállási jegy nincs kitöltve vagy az említett dokumentum nincs mellékelve, illetve ha a feltüntetett adatok hiányosak vagy olvashatatlanok.
- 2 A jótállási jegy nem állítható ki még egyszer, ezért őrizze meg biztonságosan.
- * Kérjük, tekintse meg az Olympus hivatalos szakszervízének nemzetközi hálóját tartalmazó listát a <http://www.olympus.com> webhelyen.

Védjegyek

- Az IBM az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.
- A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.
- A Macintosh az Apple Inc. védjegye.
- Az xD-Picture Card™ védjegy.
- A microSD az SD Association védjegye.
- Minden egyéb cég- és márkanev bejegyzett védjegy és/vagy az adott vállalat védjegye.
- Az ebben az útmutatóban említett fényképezőgépek tájrendszerszabvány a Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) által kidolgozott DCF-szabvány ("Design Rule for Camera File System"/DCF).

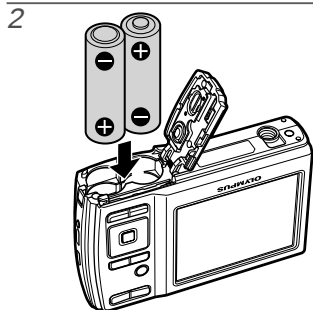
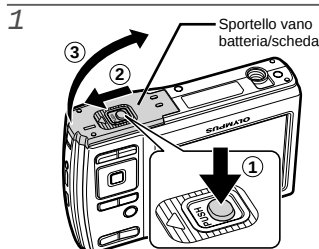
- Vi ringraziamo per aver acquistato una fotocamera digitale Olympus. Prima di iniziare ad usare la vostra fotocamera, leggete attentamente queste istruzioni per ottenere i migliori risultati e per una maggior durata della macchina. Conservate il manuale in un posto sicuro per futuro riferimento.
- Prima di fare fotografie importanti, vi consigliamo di scattare alcune fotografie di prova, per acquisire familiarità con la macchina.
- Allo scopo di migliorare costantemente i prodotti, Olympus si riserva il diritto di aggiornare o modificare le informazioni contenute nel presente manuale.
- Le illustrazioni dello schermo e della fotocamera mostrate in questo manuale sono state realizzate durante le fasi di sviluppo e potrebbero presentare delle differenze rispetto al prodotto reale. Se non specificato altrimenti, la spiegazione di queste illustrazioni è fornita per il modello FE-45/X-40.

La fotocamera che ha acquistato viene fornita con un Manuale di istruzioni su CD-ROM. Per informazioni dettagliate sulle caratteristiche dell'apparecchio, fare riferimento al Manuale di istruzioni. Per poter visualizzare il Manuale di istruzioni è necessario Adobe Reader.

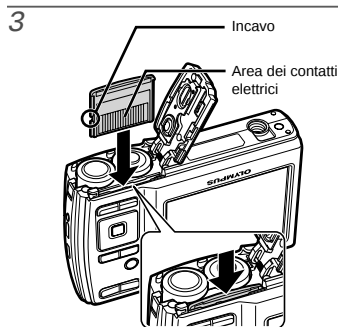
Preparazione della fotocamera

Inserimento della batteria e di xD-Picture Card™ (venduta a parte) nella fotocamera

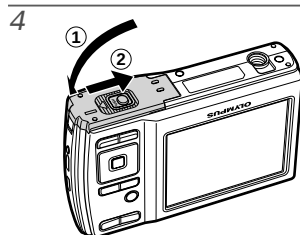
- ❗ Non inserite oggetti diversi da schede xD-Picture o dall'accessorio microSD nella fotocamera.



- ❗ Spegnete la fotocamera prima di aprire il coperchio del vano batteria/scheda.



- ❗ Spingete la scheda fino al clic.
❗ Non toccate l'area di contatto direttamente.

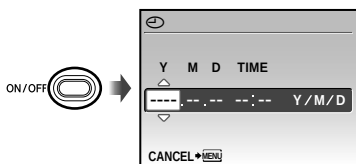


Impostazione di data e ora

Data e ora qui impostate vengono salvate nei nomi dei file di immagine, nelle stampe con data e in altri dati.

1 Premete il pulsante ON/OFF per accendere la fotocamera.

- Se data e ora non sono impostate, viene visualizzata la schermata per impostarle.



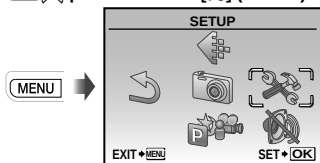
Schermata impostazione di data e ora

- 2 Usate per selezionare l'anno per [Y].
- 3 Premete per salvare l'impostazione per [Y].
- 4 Analogamente ai Passi 2 e 3, usate il pulsante e per impostare [M] (mese), [D] (giorno), e [TIME] (ore e minuti) e [Y/M/D] (ordine data).

Cambiare la lingua

Potete selezionare la lingua di menu e messaggi di errore visualizzati sul monitor.

- 1 Premete il pulsante MENU, quindi per selezionare (SETUP).



- 2 Premete il pulsante .
- 3 Usate per selezionare (L), quindi premete il pulsante .
- 4 Usate per selezionare la lingua, quindi premete il pulsante .
- 5 Premete il pulsante MENU.

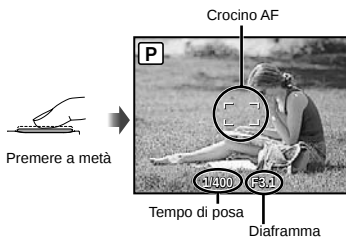
Fotografia, riproduzione e cancellazione

Fotografare con le impostazioni di diaframma e tempo di posa ottimali (modalità P)

- 1 Premete il pulsante ON/OFF per accendere la fotocamera.
 - ❗ Se la modalità P non è visualizzata, premete più volte il pulsante per selezionarla.
 - ❗ Premete di nuovo il pulsante ON/OFF per spegnere la fotocamera.
- 2 Impugnate la fotocamera e componete l'immagine.

- 3 Premete a metà il pulsante di scatto per mettere a fuoco il soggetto.

- Quando la fotocamera mette a fuoco il soggetto, l'esposizione viene bloccata (vengono visualizzati tempo di posa e valore di apertura) e il crocino AF diventa verde.
- La fotocamera non è in grado di mettere a fuoco se il crocino AF lampeggia in colore rosso. Provate a rimettere a fuoco.



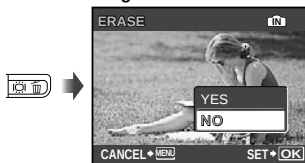
- 4 Per scattare la fotografia, premete delicatamente a fondo il pulsante di scatto facendo attenzione a non muovere la fotocamera.

Visualizzazione delle immagini

- 1 Premete il pulsante .
- 2 Usate per selezionare un'immagine.
 - Visualizza 10 fotogrammi prima dell'immagine corrente
 - Visualizza l'immagine precedente
 - Visualizza l'immagine successiva
 - Visualizza 10 fotogrammi dopo l'immagine corrente

Cancellazione delle immagini durante la riproduzione (cancellazione singola immagine)

- 1 Premete il pulsante quando viene visualizzata l'immagine da cancellare.



- 2 Premete il pulsante per selezionare [YES], quindi premete il pulsante .

Uso delle modalità di fotografia

! Passando a una delle altre modalità di fotografia, la maggior parte delle impostazioni in **SCN** e **SCN** vengono ripristinate ai valori predefiniti della modalità di fotografia rispettiva.

Uso della modalità più adatta per la scena di ripresa (modalità **SCN**)

- 1 Premete il pulsante alcuni secondi per impostare **SCN**.
- 2 Usate per selezionare la modalità di fotografia migliore per la scena, quindi premete il pulsante .

Fotografia con le impostazioni automatiche (modalità **iAUTO**)

In base alla scena, la fotocamera seleziona automaticamente la modalità di fotografia ideale tra [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO].

Si tratta di una modalità completamente automatica che consente all'utente di scattare le foto con la modalità migliore premendo semplicemente il pulsante di scatto. Le opzioni del menu di fotografia non possono essere specificate nella modalità **iAUTO**.

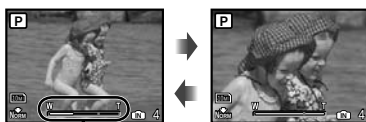
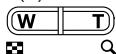
- 1 Premete il pulsante alcune volte per impostare **iAUTO**.

Uso delle funzioni di fotografia

Uso dello zoom

Pressione del pulsante grandangolare (W)

Pressione del pulsante teleobiettivo (T)



Barra dello zoom

! Zoom ottico: 3x, Zoom digitale: 4x

Uso del flash

- 1 Premete il pulsante .
- 2 Usate per selezionare l'opzione di impostazione, quindi premete il pulsante per impostare.

Opzione	Descrizione
FLASH AUTO	Il flash si accende automaticamente in condizioni di scarsa illuminazione o in controluce.
REDEYE	Vengono emessi pre-flash per ridurre l'effetto occhi rossi nelle foto.
FILL IN	Il flash si accende indipendentemente dalle condizioni di luce.
FLASH OFF	Il flash non scatta.

Regolazione della luminosità (compensazione dell'esposizione)

- 1 Premete il pulsante .
- 2 Usate per selezionare la luminosità desiderata, quindi premete il pulsante .

Fotografie in primo piano (foto macro)

- 1 Premete il pulsante .
- 2 Usate per selezionare l'opzione di impostazione, quindi premete il pulsante per impostare.

Opzione	Descrizione
OFF	La modalità macro è disattivata.
MACRO	Ciò consente di fotografare a una distanza di 10 cm ¹ (60 cm ²) dal soggetto.
SUPER MACRO ³	Consente di fotografare a una distanza di 5 cm dal soggetto.

¹ Quando lo zoom è nella posizione più estesa (W).

² Quando lo zoom è nella posizione teleobiettivo estrema (T).

³ Lo zoom viene fissato automaticamente.

Uso dell'autoscatto

- 1 Premete il pulsante .
- 2 Usate per selezionare l'opzione di impostazione desiderata, quindi premete il pulsante per impostare.

Opzione	Descrizione
OFF	L'autoscatto è disattivato.
ON	La spia dell'autoscatto si illumina per circa 10 secondi, poi lampeggia per circa 2 secondi, quindi viene scattata la fotografia.

! La modalità autoscatto viene disattivata automaticamente dopo uno scatto.

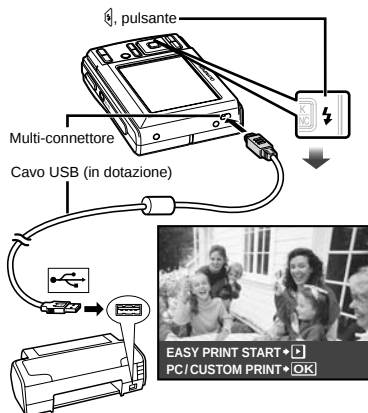
Per disattivare l'autoscatto dopo l'avvio

Premete nuovamente il pulsante .

Stampa

Stampa di immagini con le impostazioni standard della stampante [EASY PRINT]

- 1 Visualizzate l'immagine da stampare sul monitor.
- 2 Accendete la stampante e collegatela alla fotocamera.



- 3 Premete il pulsante per iniziare la stampa.
- 4 Per stampare un'altra immagine, usate per selezionare un'immagine, quindi premete il pulsante .

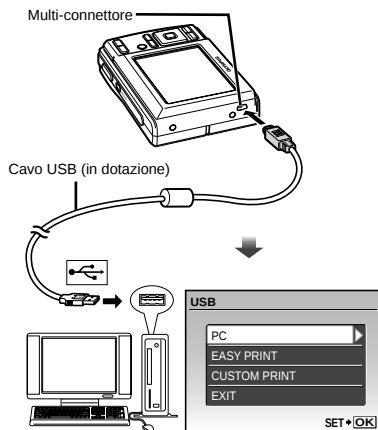
Utilizzo di OLYMPUS Master 2

Requisiti di sistema e installazione di OLYMPUS Master 2

Installate il software OLYMPUS Master 2 facendo riferimento alla guida di installazione fornita.

Collegamento della fotocamera al computer

- 1 Controllate che la fotocamera sia spenta.
 - Il monitor è spento.
 - L'obiettivo si ritrae.
- 2 Collegare la fotocamera al computer.
 - La fotocamera si accende automaticamente.



! Individuate la posizione della porta USB facendo riferimento al manuale di istruzioni del computer.

- 3 Usate per selezionare [PC], quindi premete il pulsante .

- Il computer rileva automaticamente la fotocamera come nuovo dispositivo al primo collegamento.

Windows

Dopo il rilevamento della fotocamera, viene visualizzato un messaggio che indica il completamento dell'impostazione. Confermate il messaggio e fate clic su «OK». La fotocamera è riconosciuta come disco rimovibile.

Macintosh

Dopo l'avvio di iPhoto, uscite da iPhoto e avviate OLYMPUS Master 2.

! Mentre la fotocamera è collegata al computer, le funzioni di fotografia sono disattivate.

! Collegando la fotocamera al computer tramite un hub USB, il funzionamento potrebbe risultare instabile.

! Quando si imposta [MTP] per il sottomenu visualizzato premendo dopo aver selezionato [PC] al Passo 3, non è possibile trasferire le immagini al computer con OLYMPUS Master 2.

Avvio di OLYMPUS Master 2

1 Fate doppio clic sull'icona OLYMPUS Master 2.

Utilizzo di OLYMPUS Master 2

Dopo l'avvio di OLYMPUS Master 2, viene visualizzata la guida panoramica con le istruzioni passo-passo delle attività più comuni. Se la guida panoramica non viene visualizzata, fate clic su nella barra degli strumenti per visualizzarla.



Per informazioni sul funzionamento, consultate la guida del software.

Appendice

MISURE DI SICUREZZA

	ATTENZIONE RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA. NON APRIRE	
ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVETE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE). ALL'INTERNO NON VI SONO PARTI FUNZIONALI PER L'UTENTE. AFFIDATE LA MANUTENZIONE AL PERSONALE QUALIFICATO OLYMPUS.		

- | | |
|--|---|
| | Il punto esclamativo incluso in un triangolo invita a consultare le importanti istruzioni d'uso e manutenzione contenute nella documentazione fornita con il prodotto. |
| | PERICOLO
La mancata osservanza di questo simbolo durante l'uso dell'apparecchio può causare gravi infortuni o la morte. |
| | AVVERTENZA
La mancata osservanza di questo simbolo durante l'uso dell'apparecchio può causare infortuni e persino la morte. |
| | ATTENZIONE
La mancata osservanza di questo simbolo durante l'uso dell'apparecchio può causare piccoli infortuni, danni all'apparecchio o la perdita di dati importanti. |

AVVERTENZA!
PER EVITARE IL RISCHIO DI INCENDIO O DI SCOSSA ELETTRICA NON SMONTATE E NON ESPONETE MAI IL PRODOTTO ALL'ACQUA E NON USATELO IN AMBIENTI MOLTO UMIDI.

Regole generali

Leggete tutte le istruzioni – Leggete tutte le istruzioni prima dell'uso. Conservate i manuali e la documentazione per riferimenti futuri.

Pulizia – Scollegate sempre la fotocamera dalla presa a muro prima di pulirla. Per la pulizia, usate solo un panno umido. Non usate mai alcun tipo di detergente liquido o spray, né solventi organici per pulire il dispositivo.

Accessori – Per la vostra sicurezza e per evitare di danneggiare la fotocamera, usate solo gli accessori consigliati da Olympus.

Acqua e umidità – Per le precauzioni da prendere con i modelli impermeabili, leggete la sezione relativa alla impermeabilizzazione del rispettivo manuale.

Collocazione – Per evitare danni all'apparecchio, installatelo su un treppiede o altro supporto stabile.

Fonti di alimentazione – Collegate l'apparecchio solo alla fonte di alimentazione elettrica indicata sull'etichetta del dispositivo.

Corpi estranei – Per evitare danni, non inserite mai oggetti metallici nel dispositivo.

Fonti di calore – Non usate né conservate il dispositivo in prossimità di fonti di calore, come i caloriferi, i bocchettoni d'aria calda, il forno o qualsiasi altro tipo di apparecchio che genera calore, inclusi gli amplificatori stereo.

Utilizzo della fotocamera

AVVERTENZA

- **Non usate la fotocamera in presenza di gas infiammabili o esplosivi.**
- **Non puntate il flash e il LED sulle persone (neonati, bambini piccoli ecc.) a distanza ravvicinata.**
- Azionate il flash ad almeno 1 metro dal viso dei soggetti. Se il flash scatta troppo vicino agli occhi del soggetto può causare la perdita temporanea della vista.
- **Tenete la fotocamera fuori della portata dei bambini.**
- Riponete sempre la macchina fuori della portata dei bambini per impedire che le seguenti condizioni di pericolo possano causare gravi incidenti:
 - strangolamento causato dalla tracolla avvolta attorno al collo;
 - ingestione accidentale della batteria, scheda o altri piccoli pezzi;
 - scatto del flash vicino ai propri occhi o a quelli di un altro bambino;
 - infortuni causati dalle parti operative della macchina.
- **Non guardate il sole o una luce forte attraverso il mirino.**
- **Non usate e non riponete la fotocamera in ambienti polverosi o umidi.**
- **Non coprite il flash con la mano durante l'uso.**
- **Non inserite alcun oggetto nell'accessorio microSD diverso da una scheda microSD.**

Non è possibile installare altri tipi di schede.

- **Non inserite oggetti diversi da schede xD-Picture o dall'accessorio microSD nella fotocamera.**

Se si inserisce una scheda per errore, ad esempio una scheda microSD, non forzate. Contattate un distributore/centro di assistenza autorizzato.

ATTENZIONE

- **Spegnete immediatamente la fotocamera se notate fumo, odori o rumori insoliti.**
- **Non togliete mai le batterie a mani nude per evitare scottature o incendi.**
- **Non usate la fotocamera con le mani bagnate.**
- **Non lasciate la fotocamera in luoghi ad alta temperatura.**
 - Le parti possono deteriorarsi e in alcuni casi la fotocamera potrebbe incendiarsi. Non usate il caricabatterie se è coperto da qualche oggetto (come una coperta). Potrebbero surriscaldarsi, con conseguente incendio.
- **Maneggiate la fotocamera con cura per evitare scottature dovute a basse temperature.**
- Quando la fotocamera contiene parti metalliche, il surriscaldamento può causare scottature dovute a basse temperature. Fate attenzione a quanto segue:
 - quando usata a lungo, la fotocamera si surriscalda. Il contatto con la fotocamera in queste condizioni può causare scottature per basse temperature;
 - in luoghi con temperature molto basse, la temperatura del corpo della fotocamera può essere inferiore alla temperatura ambiente. Per maneggiare la fotocamera si consiglia l'uso dei guanti.
- **Tracolla.**
- Fate attenzione quando portate la fotocamera appesa alla tracolla, perché potrebbe facilmente impigliarsi negli oggetti e causare gravi danni.

Misure di sicurezza per le batterie

Seguite queste importanti istruzioni per evitare che le batterie perdano liquido, si surriscaldino, si incendino, esplodano o causino scosse elettriche o scottature.

PERICOLO

- Usate solo batterie NiMH e relativo caricabatterie di marca Olympus.
- Non scaldate né bruciate le batterie.
- Quando riponete o trasportate le batterie, evitate il contatto con oggetti metallici come collane, spille, fermagli, ecc.
- Non lasciate le batterie in luoghi esposti alla luce del sole diretta o ad alta temperatura, in auto sotto il sole cocente o vicino a una fonte di calore, ecc.
- Seguite attentamente tutte le istruzioni d'uso delle batterie per evitare la perdita di liquido o danni ai terminali. Non tentate di smontare le batterie o di modificarle in qualsiasi modo, di saldarle, ecc.
- Nel caso in cui il liquido della batteria entrasse negli occhi, lavate subito con acqua fredda corrente e rivolgetevi immediatamente al medico.
- Tenete le batterie fuori della portata dei bambini. In caso di ingestione di una batteria, rivolgetevi immediatamente al medico.

AVVERTENZA

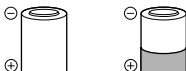
- Tenete le batterie in luogo asciutto.
- Per evitare che le batterie perdano liquido, si surriscaldino o causino incendio o esplosione, usate solo le batterie consigliate per questo apparecchio.
- Non mischiate mai le batterie (batterie nuove e vecchie, batterie cariche e scariche, batterie di marca o potenza diversa, ecc.).

- Non tentate di ricaricare batterie alcaline, al litio o CR-V3.
- Inserire le batterie come descritto nelle istruzioni operative.
- Non usate batterie non coperte dal foglio di rivestimento isolante o se questo è danneggiato, in quanto potrebbe verificarsi la perdita di liquido, incendio o lesioni.

ATTENZIONE

- Le batterie possono surriscaldarsi con l'uso prolungato. Non toglietele subito dopo l'uso.
- Togliete sempre le batterie dalla fotocamera quando la riponete per lunghi periodi.

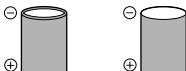
Le seguenti batterie AA (R6) non sono utilizzabili.



Batterie il cui corpo sia solo parzialmente o totalmente mancante del rivestimento isolante.



Batterie con poli $\ominus$ sollevati, ma mancanti del rivestimento isolante.



Batterie con poli $\ominus$ piatti e non completamente rivestite con il foglio isolante. (Non è possibile utilizzare tali batterie anche se i poli $\ominus$ sono coperti parzialmente).

- Se le batterie NiMH non si ricaricano nel tempo specificato, interrompete la ricarica e non usatele.
- Non usate batterie che presentano crepe o rotture.
- Se le batterie perdono, si scoloriscono, si deformano o comunque si alterano durante il funzionamento, spegnete la fotocamera.
- Se il liquido della batteria entra in contatto con la pelle o con gli indumenti, lavate immediatamente con acqua fresca corrente perché il liquido è dannoso. Se il liquido brucia la pelle, rivolgetevi immediatamente al medico.
- Non sottoponete le batterie a forti urti o a vibrazioni continue.

Per utenti in Europa



Il marchio «CE» indica che il prodotto è conforme ai requisiti Europei sulla sicurezza, sull'ambiente e sulla salute e protezione del consumatore. Gli apparecchi con marchio «CE» sono destinati alla vendita in Europa.



Questo simbolo (cassonetto con ruote, barrato, WEEE Allegato IV) indica la raccolta differenziata di apparecchiature elettriche ed elettroniche nei Paesi dell'UE.

Non gettare l'apparecchio nei rifiuti domestici. Usate i sistemi di raccolta rifiuti disponibili nel vostro Paese.



Questo simbolo (cassonetto con ruote, barrato, Direttiva 2006/66/CE Allegato II) indica la raccolta separata delle batterie esauste nei Paesi della UE.

Non gettare le batterie nei rifiuti domestici. Usate i sistemi di raccolta rifiuti disponibili nel vostro Paese.

Condizioni di garanzia

- 1 Qualora il prodotto si rivelasse difettoso, pur essendo usato appropriatamente (in osservanza delle istruzioni scritte in «Misure di sicurezza» fornite con esso), durante un periodo di due anni dalla data di acquisto presso un distributore Olympus autorizzato con sede nell'area commerciale di Olympus Imaging Europa GmbH secondo quanto

indicato sul sito Web <http://www.olympus.com>, il presente prodotto verrà riparato o sostituito gratuitamente. Per fare valere questo diritto, il cliente deve presentare il prodotto e il presente certificato di garanzia prima del termine dei due anni al rivenditore presso cui ha effettuato l'acquisto, o altro punto di assistenza Olympus nell'area commerciale di Olympus Imaging Europa GmbH, secondo quanto indicato sul sito Web <http://www.olympus.com>. Durante l'anno di validità della garanzia internazionale, il cliente potrà restituire il prodotto a qualsiasi punto di assistenza Olympus. Notare che i punti di assistenza Olympus non sono presenti in tutti i paesi.

- 2 Il cliente sarà responsabile di tutti i costi e i rischi inerenti al trasporto del prodotto fino al rivenditore o al punto di assistenza Olympus.
- 3 La presente garanzia non copre quanto indicato di seguito e al cliente verrà richiesto di sostenere le spese di riparazione anche per i difetti sorti durante il suddetto periodo di garanzia.
 - a. Qualsiasi difetto dovuto a un uso improprio (qualsiasi operazione non menzionata in «Misure di sicurezza» o altra sezione di istruzioni, ecc.).
 - b. Qualsiasi difetto dovuto ad attività di riparazione, modifica, pulizia, ecc. non svolte da personale Olympus o punti di assistenza Olympus autorizzati.
 - c. Qualsiasi difetto o danno dovuto a trasporto, caduta, urto ecc. successivamente all'acquisto del prodotto.
 - d. Qualsiasi difetto o danno dovuto a incendio, terremoto, alluvione, fulmine, altre calamità naturali, inquinamento ambientale e sbalzi di tensione.
 - e. Qualsiasi difetto dovuto a stoccaggio improprio o incauto (per esempio, riporre il prodotto in condizioni di temperatura e umidità elevate, in prossimità di repellenti per insetti come natalina o medicinali pericolosi, ecc.), manutenzione impropria, ecc.
 - f. Qualsiasi difetto dovuto a batterie scariche, ecc.
 - g. Qualsiasi difetto dovuto a sabbia, fango, ecc. penetrato all'interno del prodotto.
 - h. Quando il presente certificato di garanzia non è restituito con il prodotto.
 - i. Quando vengono apportate modifiche di qualsiasi natura al certificato di garanzia riguardanti l'anno, il mese e la data di acquisto, il nome del cliente, il nome del rivenditore e il numero di serie.
 - j. Quando la prova di acquisto non viene presentata assieme al certificato di garanzia.
- 4 La presente garanzia è applicabile esclusivamente al prodotto e non ad altre apparecchiature accessorie, come custodia, tracolla, copriobiettivo e batterie.
- 5 L'esclusiva responsabilità di Olympus in merito alla presente garanzia è limitata alla riparazione o sostituzione del prodotto. Qualsiasi responsabilità per perdite o danni di qualsiasi tipo, indiretti o consequenziali, subiti dal cliente in relazione a un difetto del prodotto, e in particolare vengono esclusi qualsiasi perdita o danno causato da obiettivi, pellicole, altre apparecchiature o accessori utilizzati con il prodotto o qualsiasi altra perdita risultante da un ritardo nella riparazione o perdita di dati. Le normative di legge non sono interessate da questa clausola.

Note riguardanti la manutenzione della garanzia

- 1 La presente garanzia deve essere ritenuta valida solamente se il certificato di garanzia (o altro documento contenente una prova di acquisto sufficiente) è stato debitamente compilato da Olympus o da un rivenditore autorizzato. Di conseguenza, controllate che il nome dell'acquirente, il nome del rivenditore, il numero di serie, l'anno, il mese e la data di acquisto siano indicati sul documento oppure che la fattura o lo scontrino di vendita originale (indicante il nome del rivenditore, la data di acquisto e il prodotto acquistato) sia allegato al presente certificato di garanzia. Olympus si riserva il diritto di rifiutare l'assistenza gratuita qualora il certificato di garanzia fosse incompleto, il documento suddetto non sia stato presentato, oppure le informazioni contenute siano incomplete o illeggibili.
 - 2 Poiché il presente certificato di garanzia non può essere emesso una seconda volta, conservarlo in un luogo sicuro.
- Per consultare i punti di assistenza internazionali Olympus autorizzati, consultate l'elenco sul sito Web: <http://www.olympus.com>.

Marchi di fabbrica

- IBM è un marchio registrato di International Business Machines Corporation.
- Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation.
- Macintosh è un marchio registrato di Apple Inc.
- XD-Picture Card™ è un marchio registrato.
- microSD è un marchio registrato di SD Association.
- Tutti gli altri nomi di società e prodotti sono marchi registrati e/o marchi dei rispettivi proprietari.
- Le norme sui sistemi di memorizzazione file di fotocamera menzionati nel presente manuale sono le «Design Rule for Camera File System (DCF)» (Norme di Progettazione di Sistemi di File di macchine fotografiche/DCF) stipulate dall'associazione JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association, Associazione delle Industrie Giapponesi di Elettronica e Tecnologia Informatica).

- Dėkojame, kad pirkote skaitmeninį fotoaparatą „Olympus“. Prieš pradėdami jį naudoti, atidžiai perskaitykite šią instrukciją, kad galėtumėte geriau išnaudoti jo galimybes ir užtikrintumėte ilgesnį veikimo laiką. Laikykitės šią instrukciją saugioje vietoje, kad vėliau galėtumėte ja pasinaudoti.
- Prieš darant svarbias nuotraukas, rekomenduojame padaryti keletą bandomųjų kadro, kad geriau susipažintumėte su fotoaparatu.
- Kadangi gaminys yra tobulinamas, „Olympus“ pasilieka teisę atnaujinti arba keisti šioje instrukcijoje esančią informaciją.
- Šiame vadove pateiktos ekrano ir fotoaparato iliustracijos buvo parengtos kūrimo etapu ir gali skirtis nuo esamo gaminio. Jei nenurodyta kitaip, iliustracijoje demonstruojamas FE-45/X-40.

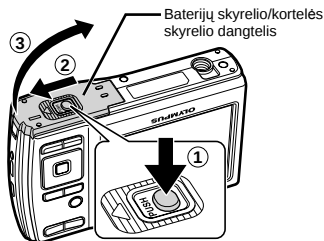
Kartu su fotoaparatu, kurį nusipirkote, pateikiamas kompaktinis diskas su naudojimo instrukcija. Detali informacija apie funkcijas pateikiama naudojimo instrukcijoje. Kad galėtumėte peržiūrėti naudojimo instrukciją, reikalinga „Adobe Reader“ programa.

Fotoaparato paruošimas

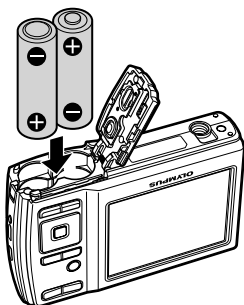
Baterijų ir „xD-Picture Card™“ (atskirai įsigyjamos) dėjimas į fotoaparatą

- ! Į fotoaparatą galima dėti tik „xD-Picture Card“ korteleis arba „microSD“ adapterį.

1

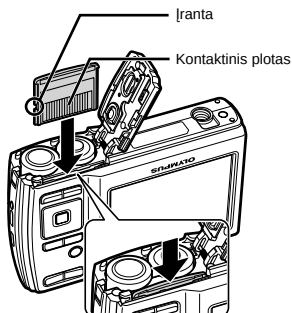


2



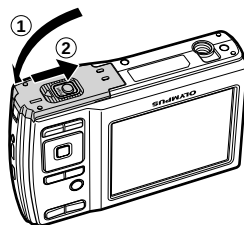
- ! Prieš atidarydami baterijos/kortelės skyrelio dangtelį išjunkite fotoaparatą.

3



- ! Kortelę tiesiai kiškite, kol ji spragtelėjusi užsifiksuos.
! Nelieskite kontaktų srities.

4

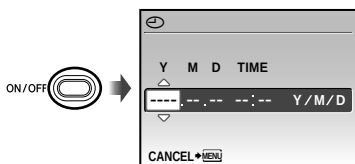


Datos ir laiko nustatymas

Čia nustatyta data ir laikas įrašoma vaizdo rinkmenų pavadinimuose, datos žymose ir kituose duomenyse.

1 Spustelėdami mygtuką ON/OFF įjunkite fotoaparatą.

- Datos ir laiko nustatymo ekrano langas rodomas, jei nenustatyta data ir laikas.



Datos ir laiko nustatymo langas

2 Mygtukais nustatykite metus [Y].

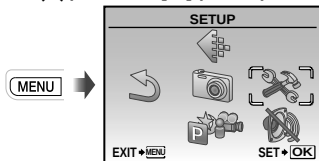
3 Spustelėdami mygtuką , įrašykite metus [Y].

4 Kaip ir pirmiau aprašytuose 2 ir 3 etapuose, mygtukais ir nustatykite [M] (mėnesį), [D] (dieną), [TIME] (valandas ir minutes) ir [Y/M/D] (datos formatą).

Ekrano dialogų kalbos keitimas

Galima pasirinkti kalbą, kuria ekrane rodomi meniu elementai ir klaidų pranešimai.

1 Spustelėkite mygtuką MENU ir mygtukais pasirinkite (SETUP).



2 Spustelėkite mygtuką .

3 Mygtukais pasirinkite ir spustelėkite mygtuką .

4 Mygtukais pasirinkite kalbą ir spustelėkite mygtuką .

5 Spustelėkite mygtuką MENU.

Fotografavimas, peržiūra ir trynimas

Fotografavimas optimalia diafragma ir išlankymu (P režimas)

1 Spustelėdami mygtuką ON/OFF įjunkite fotoaparata.

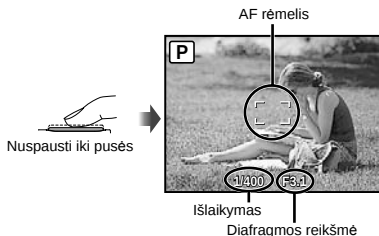
! Jei P režimas nerodomas, jį pasirinkite keletą kartų spustelėdami mygtuką .

! Dar kartą spustelėdami mygtuką ON/OFF išjunkite fotoaparata.

2 Laikykite fotoaparata ir komponuokite nuotrauką.

3 Norėdami sufokusuoti fotografuojamą objektą, iki pusės nuspauskite užrakto mygtuką.

- Fokusuojant užfiksuojama ekspozicija (rodomos išlankymo ir diafragmos reikšmės), o AF rėmelis tampa žalias.
- Jeigu AF rėmelis blyksi raudonai, vadinasi, fotoaparatas negali tinkamai sufokusuoti. Bandykite dar kartą fokusuoti.

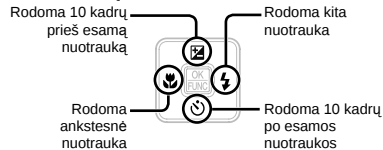


4 Kad nufotografuotumėte, švelniai iki galo nuspauskite užrakto mygtuką, tuo metu nejudindami fotoaparato.

Vaizdų peržiūra

1 Spustelėkite mygtuką .

2 Mygtukais pasirinkite nuotrauką.



Nuotraukų trynimas peržiūros metu (po vieną)

1 Pasirodžius trintinai nuotraukai, spustelėkite mygtuką .



2 Spustelėdami mygtuką pasirinkite [YES] ir spustelėkite mygtuką .

Fotografavimo režimų naudojimas

! Įjungus bet kurį kitą režimą, dauguma ir **SCN** režimų funkcijų nustatymų bus pakeisti atitinkamo režimo numatytaisiais nustatymais.

Fotografavimo sąlygas geriausiai atitinkančio režimo pasirinkimas (**SCN** režimas)

- 1 Keletą kartų spustelėdami mygtuką , nustatykite **SCN**.
- 2 Mygtukais pasirinkite reikiamą fotografavimo sąlygas geriausiai atitinkantį režimą ir spustelėkite mygtuką .

Fotografavimas pagal automatinus nustatymus (**iAUTO** režimas)

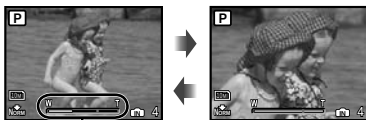
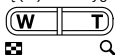
Fotoaparatas pagal fotografavimo sąlygas automatiškai pasirenka tinkamiausią fotografavimo režimą iš [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Tai visiškai automatinis režimas, leidžiantis vartotojui daryti pagal fotografavimo sąlygas geriausias nuotraukas vien spustelint užrakto mygtuką. **iAUTO** režimu negalima keisti fotografavimo meniu nuostatų.

- 1 Keletą kartų spustelėdami mygtuką , nustatykite **iAUTO**.

Fotografavimo funkcijų naudojimas

Transfokatoriaus naudojimas

Spaudžiant tolinimo mygtuką (W) Spaudžiant artinimo mygtuką (T)



Transfokatoriaus juostelė

! Optinis transfokavimas 3x, skaitmeninis transfokavimas 4x.

Blykstės naudojimas

- 1 Spustelėkite mygtuką .
- 2 Mygtukais pasirinkite ir, spustelėdami mygtuką , patvirtinkite reikiamą nustatymą.

Parinktis	Aprašymas
FLASH AUTO	Esant silpnam arba foniniam apšvietimui, blykstė suveikia automatiškai.
REDEYE	Pasirodo išankstiniai blyksniai, skirti sumažinti raudonų akių efektui nuotraukose.
FILL IN	Blykstė veikia nepriklausomai nuo esamo apšvietimo.
FLASH OFF	Nesuveikia blykstė.

Vaizdo šviesumo nustatymas (ekspozicijos kompensavimas)

- 1 Spustelėkite mygtuką .
- 2 Mygtukais pasirinkite reikiamą šviesumą ir spustelėkite mygtuką .

Fotografavimas iš arti (makrofotografavimas)

- 1 Spustelėkite mygtuką .
- 2 Mygtukais pasirinkite ir, spustelėdami mygtuką , patvirtinkite reikiamą nustatymą.

Parinktis	Aprašymas
OFF	Makrorežimas išjungtas.
MACRO	Galima fotografuoti mažiausiai 10 cm ¹ (60 cm ²) atstumu esančius objektus.
SUPER MACRO ³	Galima fotografuoti mažiausiai 5 cm atstumu esančius objektus.

¹ Transfokatoriumi nustačius didžiausią kampą (W).

² Transfokatoriumi nustačius mažiausią kampą (T).

³ Automatiškai nustatomas transfokatoriaus.

Laikmačio naudojimas

- 1 Spustelėkite mygtuką .
- 2 Naudodamiesi nustatykite reikiamas nuostatas ir spustelėkite .

Parinktis	Aprašymas
OFF	Laikmatis yra išjungtas.
ON	Laikmatis lemputė šviečia apytikriai 10 sekundžių, po to ji maždaug 2 sekundes blyksi, tada nufotografuojama nuotrauka.

! Nufotografavus laikmačio režimas automatiškai išjungiamas.

Kaip išjungti pradėjusį veikti laikmatį?

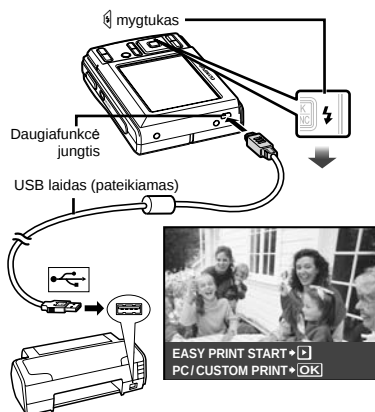
Dar kartą spustelėkite mygtuką .

Spausdinimas

Nuotraukų spausdinimas naudojant standartinės spausdintuvo nuostatas [EASY PRINT]

1 Nustatykite, kad spausdintina nuotrauka būtų rodoma ekrane.

2 Įjunkite ir prie fotoaparato prijunkite spausdintuvą.



3 Spustelėdami mygtuką, pradėkite spausdinti.

4 Norėdami spausdinti kitą nuotrauką, mygtukais pasirinkite nuotrauką ir spustelėkite mygtuką .

„OLYMPUS Master 2“ naudojimas

Reikalavimai sistemai ir „OLYMPUS Master 2“ diegimas

Pagal pateikiamo diegimo žinyno nurodymus įdiekite programą „OLYMPUS Master 2“.

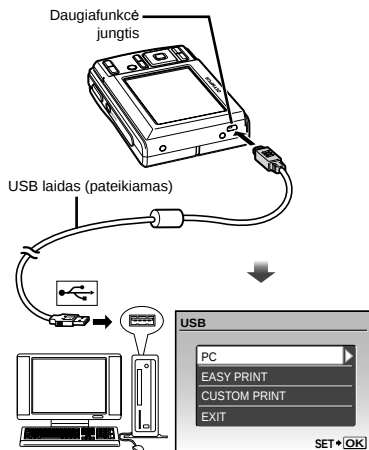
Fotoaparato jungimas prie kompiuterio

1 Patikrinkite, ar fotoaparatas išjungtas.

- Ekranas išjungtas.
- Objektivas įtrauktas.

2 Prijunkite fotoaparatą prie kompiuterio

- Fotoaparatas automatiškai įsijungia.



! Informacija apie USB jungties vietą pateikiama kompiuterio instrukcijoje.

3 Mygtukais pasirinkite [PC] ir spustelėkite mygtuką .

- Pirmą kartą prijungus, kompiuteris automatiškai atpažįsta fotoaparatą kaip naują įrenginį.

„Windows“

Kompiuteriui aptikus fotoaparatą, rodomas pranešimas, kad nustatymo procedūra baigta. Patvirtinkite pranešimą ir spustelėkite „OK“. Fotoaparatas aptinkamas kaip keičiamasis diskas.

„Macintosh“

Jeigu veikia programa „iPhoto“, ją uždarykite ir paleiskite programą „OLYMPUS Master 2“.

! Kai fotoaparatas prijungtas prie kompiuterio, neveikia fotografavimo funkcijos.

! Jei fotoaparatas prie kompiuterio prijungtas per USB koncentratorių, jis gali veikti nestabiliai.

! Jeigu pomeniu, pasirodžiusiam 3-u etapu, pasirinkus [PC] ir spustelėjus mygtuką nustatyta reikšmė [MTP], naudojantis programa „OLYMPUS Master 2“ negalima į kompiuterį perkelti nuotraukų.

„OLYMPUS Master 2“ paleidimas

1 Dukart spustelėkite „OLYMPUS Master 2“ piktogramą.

„OLYMPUS Master 2“ naudojimas

Paleidus programą „OLYMPUS Master 2“, ekrane rodomas greitos pradžios žinynas, palaipsniui rodantis bendrų užduočių instrukcijas. Jeigu greitos pradžios žinynas nerodomas, įrankių juostoje spustelėdami mygtuką , paleiskite žinyną.



Kaip naudotis programa, išsamiai aprašoma jos žinyne.

Priedas

SAUGOS PRIEMONĖS



DĖMESIO!
RIZIKA GAUTI ELEKTROS SMŪGĮ.
NEATIDARINĖTI



DĖMESIO: SIEKIAM SUŽALINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NEGALIMA NUIMTI DANGTELIO (ARBA UŽPAKALINĖS DALIES GAUBTELIO).
DALIŲ, KURIAS GALĖTŲ TVARKYTI PATS VARTOTOJAS, VIDUJE NĖRA.
REMONTĄ PATIKĖKITE KVALIFIKUOTAM „OLYMPUS“ PRIEŽIŪROS PERSONALUI.

-  Trikampyje pavaizduotas šauktukas informuoja apie svarbias gaminio eksploatavimo ir priežiūros nuorodas, pateikiamas gaminio dokumentacijoje.
-  PAVOJINGA Jeigu naudojant gaminį nepaisoma šiuo ženklu pažymėtų nurodymų, galima susižaloti arba žūti.
-  ĮSPĖJIMAS Jeigu naudojant gaminį nepaisoma šiuo ženklu pažymėtų nurodymų, galima susižaloti arba žūti.
-  DĖMESIO! Jeigu naudojant gaminį nepaisoma šiuo ženklu pažymėtų nurodymų, galima susižeisti, sugadinti įrangą arba prarasti svarbius duomenis.

ĮSPĖJIMAS
KAD BŪTŲ IŠVENGTA GAISRO AR ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAUS, DRAUDŽIAMA ŠĮ GAMINĮ ARDYTI, ŠLAPINTI ARBA NAUDOTI LABAI DRĖGNOJE APLINKOJE.

Bendros saugos priemonės

Perskaitykite visas instrukcijas. Prieš naudodamiesi gaminiu, perskaitykite visas jo naudojimo instrukcijas. Išsaugokite visas instrukcijas ir dokumentaciją, kad vėliau galėtumėte ja pasinaudoti.

Valymas. Prieš valydami visada išjunkite gaminį iš elektros tinklo. Valykite drėgna medžiagos skiaute. Valydami šį gaminį niekada nenaudokite jokio skysto ar aerosolinio valiklio, jokio organinio tirpiklio.

Priedai. Jūsų saugumo sumetimais ir siekiant išvengti gaminio pažeidimų rekomenduojama naudoti tik „Olympus“ siūlomus priedus.

Vanduo ir drėgmė. Įspėjimus apie gaminius, pritaikytus vėjams oro sąlygoms, skaitykite skyrynuose apie atsparumą nepalankioms aplinkos sąlygoms.

Vieta. Siekdami išvengti gaminio pažeidimų ir apsaugoti nuo sužeidimų, šį gaminį statykite ant stabiliaus paviršiaus, tikrąjį ar rėmo.

Maitinimo šaltinis. Šį gaminįjunkite tik prie gaminio etiketėje nurodytų maitinimo šaltinių.

Pašaliniai objektai. Siekdami išvengti sužalojimų, niekada nedėkite į šį gaminį metalinių daiktų.

Šiluma. Šio gaminio negalima naudoti arba laikyti šalia šilumos šaltinių, pvz., radiatorių, krosniakaisčių, krosnių arba kitų rūšių įrenginių ar prietaisų, kurie išskiria šilumą, įskaitant stereostiprintuvus.

Fotoparato naudojimas

⚠ ĮSPĖJIMAS

• Nenaudokite fotoparato greta degių arba sprogstamųjų dujų.

• Nenaudokite blykstės ir LED fotografuodami žmones (kūdikius, mažus vaikus ir pan.) iš arti.

• Naudojant blykstę, nuo fotografuojamo žmogaus veido būtina laikytis mažiausiai 1 m atstumo. Per artį blykstelėjus, žmogų galima trumpam apakinti.

• Saugokite fotoparatą nuo kūdikių ir mažamečių vaikų.

• Fotoparatą naudokites ir jį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje, kad išvengtumėte šių pavojingų situacijų, kurioms susidarius galima sunkiai susižaloti:

• Pasismaugti apsvyniojus fotoparato dirželį.

• Netyčia praryti bateriją, kortelę ar kitą smulkia detalę.

• Netyčia blykstelėti blykste sau arba kitais žmonių akis.

• Susižeisti judančiomis fotoparato dalimis.

• Nežiūrėkite į fotoparato ekraną nukreipę jį šaulę ar stiprią šviesą.

• Nenaudokite ir nelaikykite fotoparato dulketose arba drėgnose vietose.

• Fotografuodami su blykste neuždenkite jos ranka.

• Į „microSD“ adapterį galima dėti tik „microSD“ korteles.

Į „microSD“ adapterį negalima dėti jokių kitų kortelių.

• Į fotoparatą galima dėti tik „xD-Picture Card“ korteles ir „microSD“ adapterį.

Netyčia įdėję netinkamą, pvz., „microSD“, kortelę, nebandykite jos išimti į ją. Kreipkitės į įgaliojotuosius atstovus ar techninės priežiūros centrus.

⚠ DĖMESIO!

• Nedelsdami liaukitės naudojosi fotoparatą, jei pajutote neįprastą kvapą, garšą arba dūmus aplink jį.

• Niekada neišimkite baterijų pilkomis rankomis, kadangi baterijos gali užsidegti ir nudeginti rankas.

• Nesinaudokite fotoparato drėgnose rankomis.

• Nepalikite fotoparato vietose, kur labai aukšta temperatūra.

• Kai kurios fotoparato dalys gali sugesti ir tam tikroms aplinkybėms fotoparatas gali užsidegti. Nesinaudokite krovikliu, jei jis kuo nors uždegtas (pvz., antklodė). Jis gali perkaiti ir užsidegti.

• Atsargiai naudokitės fotoparatą, kad išvengtumėte nudegimų.

• Fotoparatas turi metalinių dalių, todėl įkaitęs gali nudegti. Atkreipkite dėmesį į tai, kad:

• Ilgai naudojamas fotoparatas įkaista. Jei naudositės tokiu fotoparatą, galite nudegti;

• vietose, kur temperatūra yra ypač žema, fotoparato korpuso temperatūra gali būti žemesnė nei aplinkos temperatūra. Jei įmanoma, šaltose vietose naudodamiesi fotoparatą mokykite pirštines.

• Atsargiai elkitės su dirželiu.

• Nešdami fotoparatą, atsargiai elkitės su dirželiu. Jis gali užsikabinti už atskirų daiktų ir ką nors suaužyti arba sugadinti.

Atsargumo priemonės naudojant baterijas

Vadovaukitės šiais svarbiais nurodymais, kad išvengtumėte baterijų ištiekėjimo, perkaitimo, užsidegimo, sprogdimo, elektros smūgio arba nudegimo.

⚠ PAVOJUS

• Naudokite tik „Olympus“ NiMH baterijas ir joms tinkantį kroviklį.

• Baterijų jokių būdu negalima kaitinti arba degti.

• Nešiiodami arba saugodami baterijas stenkites, kad jos nesuliesytų su metaliniais daiktais – papuošalais, smeigtukais, sąvaržėlėmis ir pan.

• Nelaikykite baterijų ten, kur krinta tiesioginiai saulės spinduliai, arba aukštoje temperatūroje – priekaitintame automobilyje, greta šilumos šaltinių ir pan.

• Baterijas naudokite taip, kaip nurodyta instrukcijoje, kad neištektų baterijų elektrolitas ir nepažeistumėte kontakto. Niekada nebandykite išardyti baterijų arba kokiais nors būdais jų perdaryti, pavyzdžiui, lituodami ar pan.

• Jeigu baterijų elektrolito pateko į akis, nuplaukite jas švariu, šaltu tekančiu vandeniu ir nedelsdami kreipkitės į gydytojus.

• Baterijas visada laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Jei vaikas netyčia prarijo bateriją, nedelsdami kreipkitės į gydytojus.

⚠ ĮSPĖJIMAS

• Baterijos visada turi būti sausos.

• Kad išvengtumėte baterijų ištiekėjimo, perkaitimo, užsidegimo, sprogdimo, naudokite tik rekomenduojamas baterijas.

• Nemašykite baterijų (senų ir naujų, visiškai įkrautų ir išsekusių, skirtingų gamintojų baterijų ar skirtingos talpos ir pan.).

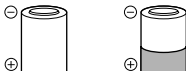
• Nebandykite įkrauti šarminiu, licio ar CR-V3 tipo licio baterijų.

- Įdėkite baterijas kaip nurodyta naudojimosi instrukcijoje.
- Nenaudokite baterijų be dangos ar su nusilupusia danga, nes gali išsėkti elektrolitas, kilti gaisras, galite susižaloti.

⚠ DĖMESIO!

- Baigę naudoti fotoaparatus, iš karto neišimkite baterijų, ilgai naudojantis fotoaparatu, baterijos įkaista.
- Jei neplanuojate naudotis fotoaparatu ilgesnį laiką, išimkite iš jo bateriją.

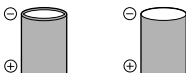
AA (R6) tipo baterijos, kurių negalima naudoti



Iš dalies izoliuotos ar visiškai neizoliuotos baterijos.



Baterijos su iškilusiais, tačiau izoliacija nepadengtais, kontaktais.



Baterijos su plokščiais ir izoliacija nevisiškai padengtais kontaktais. (Tokių baterijų negalima naudoti, net jei kontaktai iš dalies izoliuoti.)

- Jei NiMH baterijos nustatyto laiku neįsiskrauna, nebekraukite ir daugiau jų nebandokite.
- Nenaudokite baterijų, kurių korpusas įskilęs ar sulaužytas.
- Jei išsėkė baterijų skysčiai, jos prarado spalvą, deformavosi ar kitaip pakito, tuoj pat liaukites naudoti fotoaparatu.
- Jei išsėkė baterijų elektrolito pateko ant drabužių ar odos, nusivirkite drabužius ir nedelsdami tą vietą nuplaukite šaltu tekančiu vandeniu. Jei elektrolitas nuodėgino odą, nedelsdami kreipkitės į gydytojus.
- Saugokite baterijas nuo stiprių smūgių ir nuolatinių vibracijų.

⚡ Klientams Europoje



Ženklas „CE“ rodo, kad šis gaminytis atitinka Europos saugos, sveikatos, aplinkos ir vartotojo apsaugos reikalavimus. Fotoaparatai, pažymėti ženklu „CE“, skirti parduoti Europoje.



Šis simbolis įprastai naudojamas ant ratų WEEE, IV priedas) nurodo elektrinių ir elektroninių įrenginių atliekas, kurios Europos Sąjungos šalyse surenkamos atskirai. Prašome nemesti įrenginio į buitinių atliekų kontenerius. Prašome atiduoti netinkamą, nereikalingą gaminių šios rūšies atliekų surinkėjams, esantiems Jūsų šalyje.



Šis simbolis įprastai naudojamas šiuo būdu ant ratų, direktyvos 2006/66/EB II priedas) nurodo panaudotas baterijas, kurios Europos Sąjungos šalyse surenkamos atskirai. Neišmeskite baterijų su buitinių atliekomis. Panaudotas baterijas atiduokite šios rūšies atliekų surinkėjams, veikiančiams Jūsų šalyje.

Garantijos sąlygos

- 1 Jeigu per dvejus metus nuo šio gaminio įsigijimo iš „Olympus“ platintojo, įgaliojato veiktų „Olympus Imaging Europa GmbH“ veiklos teritorijoje, kaip nurodyta interneto svetainėje <http://www.olympus.com>, gaminyje atsiranda defektų, nors juo buvo naudojama išsilyginant (vadaovaujantis prie aparato pridėtomis rašiskomis saugos priemonių ir naudojimo instrukcijoms), „Olympus“ savo nuostatai į nemokamai pataiso arba pakeičia. Norėdamas pagal šią garantiją pareikšti pretenziją, klientas nepasibaigus dvejų metų garantiniam laikotarpiui turi pristatyti gaminį bei šią garantijos liudijimą platintojui, iš kurio buvo pirktas gaminytis, arba bet kuriam kitam „Olympus“

techninės priežiūros punktiui, esančiam interneto svetainėje <http://www.olympus.com> nurodytoje „Olympus Imaging Europa GmbH“ veiklos teritorijoje. Vienius metus galioja pasaulinė garantija: šiuo laikotarpiu klientas gali gražinti gaminį bet kuriam „Olympus“ techninės priežiūros punktiui. Akreipkite dėmesį, kad tokie „Olympus“ techninės priežiūros punktai veikia ne visose valstybėse.

- 2 Klientas pristato gaminį į atstovo būstinę arba „Olympus“ serviso punktą savo rizika ir visais jo transportavimu susijusiais išlaidas apmoka pats.
- 3 Ši garantija netaikoma toliau nurodytais atvejais, kuriais klientui tenka užmokėti už taisymą, nors šie gedimai būdų atsiradę anksčiau nurodytu garantiniu laikotarpiu.
 - a. Visų gedimų, atsiradusių dėl netinkamo elgesio su aparatu (pavyzdžiui, atlikus saugos priemonėse arba kitose instrukcijose skyreliuose nenumatytus veiksmus ir t. t.), atvejais.
 - b. Visų gedimų, atsiradusių taisant, modifikuojant, valant ir t. t. aparatą ne „Olympus“ arba ne „Olympus“ įgaliojame serviso punkte, atvejais.
 - c. Visų gedimų ar pažeidimų, atsiradusių transportuojant gaminį, jam nukritus, įj sutrenkus ir t. t. po įsigijimo, atvejais.
 - d. Visų gedimų ar pažeidimų, atsiradusių dėl gaisro, žemės drebėjimo, potvynio, perkūnių, kitų stichinių nelaimių, užterštis aplinkos ir netinkamų įtampų šaltinių, atvejais.
 - e. Visų gedimų, atsiradusių dėl nerūpestingo ar netinkamo laikymo (pavyzdžiui, laikant gaminį aukštos temperatūros ir drėgmės sąlygomis, šalia reikėtų vabzdžių arba dyglių – natūralio ar kenksmingo preparatų ir t. t.), netinkamo priežiūros ir t. t., atvejais.
 - f. Visų gedimų, kuriuos sukėlė išsekusios baterijos ir t. t., atvejais.
 - g. Visų gedimų, sukeltų į gaminio korpuso vidų patekusio smėlio, purvo ir t. t., atvejais.
 - h. Drauge su gaminiu nepateikus garantijos liudijimo.
 - i. Garantijos liudijime atlikus bet kokius pirkimo metų, mėnesio ir dienos, kliento pavardės ir vardo (pavadinimo), platintojo pavadinimo bei serijos numerio taisymus.
 - j. Prie garantijos liudijimo nepridėjus pirkimo kvito.
- 4 Ši garantija taikoma tik pačiam gaminiui; ji netaikoma jokiai kitai papildomai įrangai, kaip antai dėkliui, dirželiui, objektyvo dangteliai ir baterijoms.
- 5 Pagal šią garantiją „Olympus“ privalo tik pataisyti arba pakeisti gaminį. Gamintojas niekada neatšako už jokus netiesioginius arba tiesioginius nuostolius ar žalą, kliento patirtą dėl gaminio defekto – ypač už nuostolius arba žalą, padarytą su aparatu naudojamais objektyvais, juostoms, kitai įrangai ar papildomoms detalėms, bei už nuostolius dėl užtrūkusio taisymo arba duomenų praradimo. Ši taisyklė neturi įtakos atitinkamoms teisėms atkurti nuostatus.

Pastabos dėl garantijos galiojimo

- 1 Ši garantija galioja tik tuomet, kai garantijos liudijimas reikiamai užpildytas „Olympus“ ar jo įgaliojoto atstovo arba kai pakankamai patvirtinusių duomenų galima rasti kitose dokumentuose. Todėl prašome pasitikrinti, ar šiame garantijos liudijime nurodytas Jūsų vardas ir pavardė (pavadinimas), platintojo pavadinimas, serijos numeris bei pirkimo metai, mėnuo ir diena, ar prie jo pridėtas pirkimo kvito originalas (kuriam nurodytas platintojo pavadinimas, pirkimo data ir gaminio tipas). „Olympus“ pasilekia teisę atsisakyti atkurti nemokama paslauga, jeigu garantijos liudijimas neužpildytas, prie jo nepridėtas minėtas dokumentas arba jeigu jame esanti informacija yra ne visa ar neįsakytama.
 - 2 Šis garantijos liudijimas pakartotinai neišduodamas, todėl jį laikykite saugioje vietoje.
- * Įgaliojoto tarptautinio „Olympus“ techninės priežiūros tinklo punktų sąrašą žr. interneto svetainėje <http://www.olympus.com>.

Prekių ženklai

- IBM yra bendrovės „International Business Machines Corporation“ registruotasis prekių ženklas.
- „Microsoft“ ir „Windows“ yra bendrovės „Microsoft Corporation“ registruotieji prekių ženklai.
- „Macintosh“ yra „Apple Inc.“ prekių ženklas.
- „xD-Picture Card™“ yra prekių ženklas.
- „microSD“ yra „SD Association“ prekių ženklas.
- Visi kiti įmonių vardai ir gaminių pavadinimai yra atitinkamų bendrovių prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
- Fotoaparato rinkmenų sistemos standartais, apie kuriuos užsiminama šiame vadove, vadinami „Fotoaparato rinkmenų sistemos/DCF kūrimo taisyklių“ standartais, nustatyti Japonijos elektronikos ir informacinių technologijų gamintojų asociacijos (JEITA).

- Pateiciamies, ka iegādājāties tieši Olympus digitālo fotokameru. Pirms uzsākat jaunās fotokameras lietošanu, iesakām rūpīgi izlasīt šos norādījumus, lai iemācītos ar to pareizi rīkoties un nodrošinātu ilgstošu lietošanu. Uzglabājiet šo lietošanas rokasgrāmatu viegli pieejamā vietā, jo tā jums var noderēt arī turpmāk.
- Pirms svarīgu uzņēmumu izdarīšanas ieteicams veikt izmēģinājuma fotografēšanu, lai iepazītos ar fotokameras darbību.
- Lai varētu turpināt uzlabot savu izstrādājumu kvalitāti, Olympus saglabā tiesības atjaunināt vai izmainīt šajā rokasgrāmatā iekļauto informāciju.
- Šajā rokasgrāmatā redzamie ekrānu un fotokameras attēli tika izveidoti izstrādes posmu laikā un var atšķirties no faktiskā izstrādājuma. Ja vien nav citādi norādīts, skaidrojums par šiem attēliem ir sniegts fotokamerai FE-45/X-40.

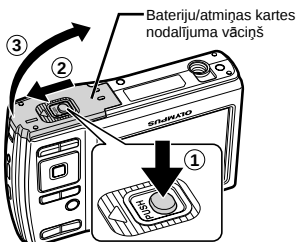
Jūs esat iegādājies kameru kopā ar CD-ROM lietošanas rokasgrāmatu. Sīkāku informāciju par dažādām iespējām meklējiet lietošanas rokasgrāmatā. Lai lasītu lietošanas rokasgrāmatu, nepieciešams Adobe Reader.

Fotokameras sagatavošana

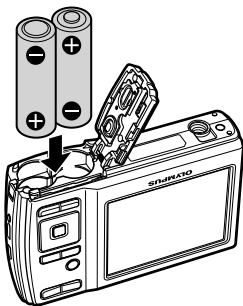
**Bateriju un xD-Picture Card™
(iespējams iegādāties atsevišķi)
ievietošana fotokamerā**

- ⚠ Fotokamerā neievietojiet neko citu, kā tikai xD-Picture atmiņas karti vai microSD palīgierīci.

1

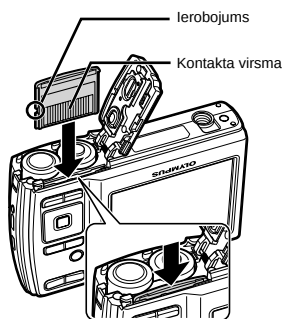


2



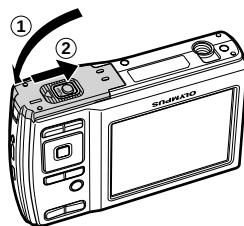
- ⚠ Pirms atverat bateriju/atmiņas kartes nodalījumu, izslēdziet fotokameru.

3



- ⚠ Ievietojiet atmiņas karti taisni, līdz tā ar klikšķi iegulst vietā.
⚠ Tieši neaizskariet kontaktu virsmu.

4

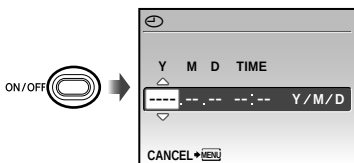


Datuma un laika iestatīšana

Šeit iestatātais datums un laiks tiek ievietots attēlu failu nosaukumos, datuma izdrukās un citos datos.

- 1 **Nospiediet taustiņu ON/OFF, lai ieslēgtu fotokameru.**

- Ja datums un laiks nav iestatīts, parādās datuma un laika iestatīšanas ekrāns.



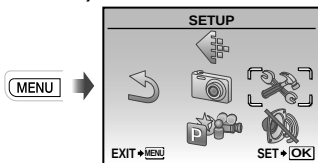
Datuma un laika
iestatīšanas ekrāns

- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos gada iestatījumam [Y].
- 3 Nospiediet , lai saglabātu šo iestatījumu gadam [Y].
- 4 Tāpat arī 2. un 3. soli izmantojiet un taustiņu , lai iestatītu [M] (mēnesi), [D] (dienu) un [TIME] (stundas un minūtes) un [Y/M/D] (datuma secību).

Ekrāna valodas nomainīšana

Izvēlni un displejā redzamo kļūdu ziņojumu valodu iespējams izvēlēties.

- 1 Nospiediet taustiņu MENU un nospiediet , lai izvēlētos [N] (IESTATĪJUMI).



- 2 Nospiediet taustiņu .
- 3 Izmantojiet , lai izvēlētos , un nospiediet taustiņu .
- 4 Izmantojiet , lai izvēlētos savu valodu, un nospiediet taustiņu .
- 5 Nospiediet taustiņu MENU.

Fotografēšana, aplūkošana un dzēšana

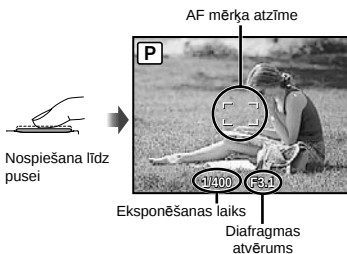
Fotografēšana ar optimālo diafragmas atvēruma vērtību un eksponēšanas laiku (P režīms)

- 1 Nospiediet taustiņu ON/OFF, lai ieslēgtu fotokameru.
- ! Ja P režīms netiek parādīts, vairākas reizes nospiediet taustiņu, lai izvēlētos to.
- ! Nospiediet taustiņu n, lai atkal ieslēgtu fotokameru.

- 2 Turiet fotokameru un izveidojiet kadra kompozīciju.

- 3 Nospiediet slēdzi līdz pusei, lai iestatītu asumu uz objektu.

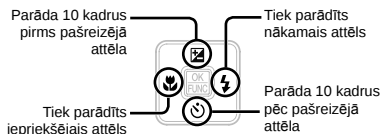
- Kad fotokamera veic fokusēšanu uz objektu, ekspozīcija ir fiksēta (parādās eksponēšanas laiks un diafragmas atvērums) un AF mērķa atzīmes krāsa mainās uz zaļu.
- Fotokamera nespēja veikt fokusēšanu, ja AF mērķa atzīme mirgo sarkanā krāsā. Mēģiniet veikt fokusēšanu vēlreiz.



- 4 Lai izdarītu uzņēmumu, saudzīgi nospiediet slēdzi līdz galam uz leju, uzmanoties, lai neizkustinātu fotokameru.

Attēlu aplūkošana

- 1 Nospiediet taustiņu .
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos attēlu.



Attēlu dzēšana aplūkošanas laikā (atsevišķa attēla dzēšana)

- 1 Nospiediet taustiņu , kad ir redzams dzēšamais attēls.



- 2 Nospiediet , lai izvēlētos [JĀ], un nospiediet taustiņu .

Fotografēšanas režīmu izmantošana

- 1 Pārslēdzoties uz citu fotografēšanas režīmu, lielākā daļa iestatījumu un **SCN** režīmos tiks izmainīti uz atbilstošā režīma noklusējuma iestatījumiem.

Labākā režīma izmantošana fotografējamajam sižetam (**SCN** režīms)

- 1 Vairākas reizes nospiediet taustiņu , lai iestatītu **SCN**.
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos sižetam visatbilstošāko fotografēšanas režīmu, un nospiediet taustiņu .

Fotografēšana, izmantojot automātiskus iestatījumus (**iAUTO** režīms)

Vadoties no situācijas, fotokamera automātiski izvēlas optimālo uzņemšanas režīmu no [PORTRETS]/[AINAVA]/[NAKTS+PORTRETS]/[SPORTS]/[MAKRO]. Tas ir pilnībā automātisks režīms, kas ļauj lietotājam, vienkārši nospiežot slēdzi, uzņemt attēlus, izmantojot fotografējamajam sižetam vispiemērotāko režīmu. Fotografēšanas izvēlnes opcijas iespējams norādīt **iAUTO** režīmā.

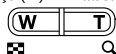
- 1 Nospiediet taustiņu , dažas reizes, lai iestatītu **iAUTO**.

Fotografēšanas funkciju izmantošana

Tālummaiņas izmantošana

Nospiežot platlēnka taustiņu (W)

Nospiežot tele-foto taustiņu (T)



Tālummaiņas joslā

- 1 Optiskā tālummaiņa: 3x, digitālā tālummaiņa: 4x

Zibspuldzes izmantošana

- 1 Nospiediet taustiņu .
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos iestatījuma iespēju, un nospiediet taustiņu , lai veiktu iestatīšanu.

Iespēja	Apraksts
AUTOMĀTISKA ZIBSPULDZE	Zibspuldze automātiski iedegas nepietiekamā apgaismojumā vai pretgaismā.
SARKANAS ACIS	Iepriekšējie zibšpi tiek radīti, lai fotoattēlos samazinātu sarkano acu efektu.
PIESPIEDU	Zibspuldze nostrādā neatkarīgi no apgaismojuma.
ZIBSPULDZE IZSLĒGTA	Zibspuldze nenostrādā.

Spilgtuma regulēšana (ekspoziācijas korekcija)

- 1 Nospiediet taustiņu .
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos vajadzīgo spilgtumu, un nospiediet taustiņu .

Tuvplānu fotografēšana (makrofotografēšana)

- 1 Nospiediet taustiņu .
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos iestatījuma iespēju, un nospiediet taustiņu , lai veiktu iestatīšanu.

Iespēja	Apraksts
IZSLĒGTS	Makrofotografēšanas režīms deaktivizēts.
MAKRO	Tas ļauj fotografēt pat 10 cm ² (60 cm ²) attālumā no fotografējamā objekta.
SUPER MAKRO (Super makrofotografēšanas režīms) ³	Tas dod iespēju fotografēt pat 5 cm attālumā no fotografējamā objekta.

¹ Kad tālummaiņa ir visplatākajā pozīcijā (W).

² Kad tālummaiņa ir tele-foto pozīcijā (T).

³ Tālummaiņas pozīcija tiek fiksēta automātiski.

Automātiskā laika slēdža izmantošana

- 1 Nospiediet taustiņu .
- 2 Izmantojiet , lai izvēlētos vēlamo iestatījuma iespēju, un nospiediet taustiņu , lai veiktu iestatīšanu.

Iespēja	Apraksts
IZSLĒGTS	Automātiskā laika slēdzis ir deaktivizēts.
IESLĒGTS	Vispirms automātiskā laika slēdža indikators iedegas uz aptuveni 10 sekundēm, pēc tam aptuveni 2 sekundes mirgo, un tad tiek izdarīts uzņēmums.

- 1 Pēc viena uzņēmuma izdarīšanas automātiskā laika slēdža režīms tiek automātiski atcelts.

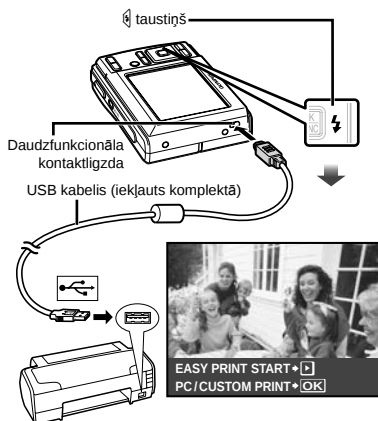
Lai atceltu automātiskā laika slēdža režīmu pēc tā ieslēgšanas

Nospiediet taustiņu  atkārtoti.

Drukāšana

*Attēlu drukāšana ar printera
standarta iestatījumiem*
[ĒRTA DRUKĀŠANA]

- 1 Displejā atveriet izdrukājamo attēlu.
- 2 Ieslēdziet printeri un pēc tam savienojiet to ar fotokameru.



- 3 Nospiediet taustiņu, lai sāktu drukāšanu.
- 4 Lai izdrukātu citu attēlu, izmantojiet , lai izvēlētos attēlu, un nospiediet taustiņu .

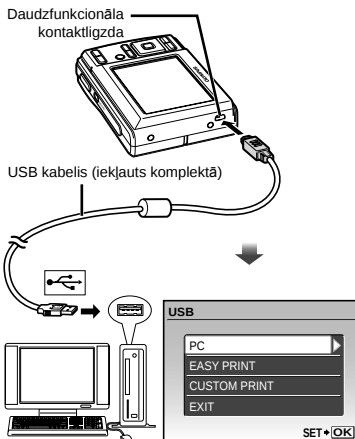
OLYMPUS Master 2 izmantošana

Sistēmas prasības un OLYMPUS Master 2 instalēšana

Instalējiet „OLYMPUS Master 2” programmatūru, izmantojot pievienotos instalēšanas padomus.

Fotokameras pieslēgšana datoram

- 1 Pārliecinieties, vai fotokamera ir izslēgta.
 - Displejs ir izslēgts.
 - Objektīvs ir iebīdīts.
- 2 Pievienojiet fotokameru datoram.
 - Fotokamera ieslēdzas automātiski.



- ⚠ Nosakiet USB pieslēgvietas atrašanās vietu, izmantojot sava datora lietošanas rokasgrāmatu.

- 3 Izmantojiet un , lai izvēlētos [PC], un nospiediet taustiņu .

- Veicot pievienošanu pirmo reizi, dators automātiski nosaka fotokameru kā jaunu ierīci.

Windows

Pēc tam, kad dators atrod fotokameru, parādās paziņojums, kas norāda uzstādīšanas pabeigšanu. Apstipriniet šo ziņojumu un noklikšķiniet uz „OK”. Dators atpazīst fotokameru kā noņemamu disku.

„Macintosh”

Kad tiek palaista programma „iPhoto”, izejiet no „iPhoto” un palaidiet „OLYMPUS Master 2”.

- ⚠ Kamēr fotokamera ir pievienota datoram, fotografēt nav iespējams.
- ⚠ Pievienojot fotokameru datoram ar USB centrmezglu, var rasties darbības traucējumi.
- ⚠ Kad [MTP] ir iestatīts apakšizvēlnē, kas parādās, nospiežot pēc [PC] izvēles 3. solī, attēlus nevar pārsūtīt uz datoru, izmantojot OLYMPUS Master 2.

OLYMPUS Master 2 palaišana

- 1 Veiciet dubultklikšķi uz OLYMPUS Master 2 ikonas.

OLYMPUS Master 2 izmantošana

Kad OLYMPUS Master 2 tiek palaista, parādās „Quick Start Guide”, kas soli pa solim izskaidro vispārīgas darbības. Kad „Quick Start Guide” nav redzams, rīkošās noklikšķiniet uz , lai parādītu šo padomdevēju.



Lai par darbu ar programmatūru iegūtu plašāku informāciju, apskatiet programmatūras lietošanas pamācību.

Pielikums

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI



UZMANĪBU
IESPĒJAMS ELEKTRISKĀS
STRĀVAS TRIECIENS,
NEATVERIET

UZMANĪBU! LAI MAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKU, NEĒŅĒMIET VĀCIŅU (VAI AIZMŪRĒJOJO DAĻU), IEKŠPUSĒ NEATRODAS DAĻAS, KURU APMOKI VARĒTU VEIKT LIETOTĀJS.

APKOPI UZTICĪT KVALIFICĒTIEM LIETOŠANAS SERVISĀ DARBINIEKĒM.



Trīstūrī lietotas izsaukuma zīmes simbols brīdina par svarīgiem ekspluatācijas un apkopes norādījumiem, kas atrodami līdz ar izstrādājumu piegādājamo dokumentāciju.



BĪSTAMI

Ja izstrādājumu lieto, neveidojot informāciju, kas norādīta zem šī simbola, tas var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.



BRĪDINĀJUMS

Ja izstrādājumu lieto, neveidojot informāciju, kas norādīta zem šī simbola, tas var izraisīt traumas vai nāvi.



UZMANĪBU

Ja izstrādājumu lieto, neveidojot informāciju, kas norādīta zem šī simbola, tas var izraisīt neliešu savainojumus, aprikojuma bojājumus vai vērtīgu datu zaudēšanu.

BRĪDINĀJUMS!

LAI IZVAIRĪTOS NO UZLIESMOJUMA VAI ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA, NEKAD NEIZJAUCIET ŠO IZSTRĀDĀJUMU, NEĻAUJIET TAM NONĀKĀT SASKARĒ AR ŪDENU UN NELIETOJIET TO ĻOTI MĪTRĀ VIDĒ.

Vispārīgi drošības pasākumi

Izlasiet visus norādījumus – pirms sākat šī izstrādājuma lietošanu, izlasiet visus lietošanas norādījumus. Saglabāiet visas rokasgrāmatas un dokumentāciju, jo tās var noderēt arī turpmāk.

Trīšana – pirms trīšanas vienmēr atvienojiet šo izstrādājumu no sienas kontaktligzdas. Trīšanas izmantojiet tikai mitru auduma gabaliņu. Nekad nelietojiet nekādas šķidrums vai aerosolveida trīšanas līdzekļus un organiskos šķīdinātājus.

Piederumi – savai drošībai un lai nebojātu šo izstrādājumu, lietojiet tikai Olympus ieteiktos piederumus.

Ūdens un mitrums – lai iepazītos ar laika apstākļu izturīgu izstrādājumu drošības norādījumiem, izlasiet sadaļas, kas ir vēlītas mitruma izturībai.

Novietojums – lai nesabojātu šo izstrādājumu, novietojiet to tikai uz stabila statīva, turētāja vai pamates.

Barošanas avots – pievienojiet šo izstrādājumu tikai tādam barošanas avotam, kāds ir norādīts uz izstrādājuma marķējuma.

Svešķermeni – lai izvairītos no traumām, nekad izstrādājumā nemēģiniet ievietot metāla priekšmetus.

Karstums – nekad nelietojiet vai neuzglabāiet šo izstrādājumu karstuma avotu tuvumā, piemēram, pie radiatoriem, sildītāja, plīts vai jebkādam citām karstumu radošām ierīcēm, tostarp stereo pastiprinātājiem.

Fotokameras lietošana

BRĪDINĀJUMS

- Nelietojiet fotokameru vietās, kur atrodas viegli uzliesmojošas vai sprāgstošas gāzes.
- Nefotografējiet cilvēkus ar zibspuldzi, kā arī neapgaismojiet ar gaismas diodžu ekrānu (zidaiņus, mazus bērnus u.c.) no neliela attāluma.
- Fotografējot ar zibspuldzi, fotokamerai ir jāatrodas vismaz 1 m attālumā no fotografējamā cilvēka sejas. Cilvēks, kuru no ļoti neliela attāluma fotografē ar zibspuldzi, var apžilt un uz brīdi zaudēt redzi.

- Rūpējieties par to, lai fotokamerai nevarētu piekļūt mazi bērni un zidaiņi.

- Vienmēr lietojiet un glabāiet fotokameru tā, lai tai nevarētu piekļūt mazi bērni un zidaiņi. Pretējā gadījumā var rasties šādas bīstamas situācijas, kas var beigties ar traumām:

- Bērns vai zidaiņis var saplīsties fotokameras siksnā un sākt smakt.
- Bērns vai zidaiņis var nejausi norīt baterijas, atmiņas karti vai citas nelielas sastāvdaļas.
- Bērns var nejausi iespielināt zibspuldzi acīs sev vai citam bērnam.
- Bērnu vai zidaiņu var nejausi savainot fotokameras kustīgās daļas.
- Neskatoties caur fotokameru uz sauli vai citu spilgtu gaismas avotu.
- Nelietojiet un neglabāiet fotokameru puteklainās vai mitrās vietās.
- Fotografēšanas laikā neaizsedziet zibspuldzi ar roku.
- microSD palīgierīcē neievietojiet neko citu, izņemot microSD atmiņas karti.

microSD palīgierīcē nevar ievietot citu tipu atmiņas kartes.

- Fotokamerā neievietojiet neko citu, izņemot xD-Picture atmiņas karti vai microSD palīgierīci.

Ja kļūdas dēļ ievietojat citu karti, piemēram, microSD karti, nelietojiet spēku. Sazinieties ar pilnvarotu izplatītāja/apkopes centru.

UZMANĪBU

- Nekavējoties pārtrauciet lietot fotokameru, ja no tās izdalās jebkādas neparastas smakas, dūmi vai ir dzirdami neparasti trokšņi.
- Nekad neizmēģiniet baterijas ar kailām rokām, jo tas var būt sakarsis, un jūs varat apdeģināties.

- Nekādā gadījumā nelietojiet fotokameru, turot to mitrās rokās.

- Neatsāciet fotokameru ļoti karstās vietās.

- Ja fotokamera tiek atstāta ļoti karstā vietā, var tikt bojātas tās daļas un dažos gadījumos fotokamera var pat aizdegties. Nelietojiet lādētāju, ja tas ir pārākots ar kādu materiālu (piemēram, palagu). Lādētājs vai mainstāvas adapteris var pārkarst un izraisīt aizdegšanos.

- Rīkojieties ar fotokameru uzmanīgi, lai izvairītos no viegliem apdegumiem.

- Ja fotokameras konstrukcijā ir izmantotas metāla daļas, to pārmērīga sakarsana var izraisīt viegļus apdegumus. Ievietojiet sekojošo:
- Ilgstošas lietošanas laikā fotokamera sakarst. Ja turšēsit sakarsušu fotokameru rokās, varat gūt viegļus apdegumus.

- Vietās, kur joti zema temperatūra, fotokameras korpusa temperatūra var būt zemāka nekā apkārtējās vides temperatūra. Ja neesamiet, rīkojieties ar fotokameru zemās temperatūrās, lietojiet cimdus.

- Esiet uzmanīgi ar fotokameras siksnu.

- Fotokameras pārmēģināšanas laikā rūpējieties, lai fotokameras siksnas kaut kur neaizķerties. Tā var viegli aizķerties aiz dažādiem nenospiņamīem priekšmetiem un izraisīt nopietnus bojājumus.

Bateriju lietošanas drošības norādījumi

Ievērojiet šos svarīgos norādījumus, lai nepieļautu bateriju iztēcēšanu, pārkaršanu, aizdegšanos, eksplozēšanu un lai negūtu elektrotraumas vai apdegumus.

BĪSTAMI

- Lietojiet tikai „Olympus” izgatavotas NiMH baterijas un piemērotu lādētāju.
- Nekad nekarsējiet un nededziniet baterijas.

- Nenēsāiet un neģlabāiet baterijas vietās, kur tās var saskarties ar metāla priekšmetiem, piemēram, rotaslietām, nozīmītiem, sprādzēm u.c.
- Nekad neģlabāiet baterijas vietās, kur tās varētu atrasties tiešā saules gaismā vai kur varētu būt pārmērīgi augsta temperatūra, piemēram, sakarsā automašīnā, karstuma avotu tuvumā u.c.

- Lai baterijas neiztēcētu un netiktu bojāti to kontakti, rūpīgi ievērojiet visus norādījumus, kas attiecas uz bateriju lietošanu. Nekad nemēģiniet bateriju izjaukt vai kaut kādā veidā to pārveidot, piemēram, lodēt u.c.

- Ja bateriju šķidrums iekļūst jums acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar ūru, aukstu un tekošu ūdeni un ūlīt griezties pēc palīdzības pie ārsta.

- Vienmēr glabāiet baterijas tā, lai tām nevarētu piekļūt mazi bērni. Ja bērns nejausi norīt baterijas, nekavējoties vērsieties pēc palīdzības pie ārsta.

BRĪDINĀJUMS

- Rūpējieties par to, lai baterijas vienmēr būtu sausas.
- Lai izvairītos no bateriju iztēcēšanas, pārkaršanas, aizdegšanās vai eksplozēšanas, lietojiet tikai tādas baterijas, kas paredzētas izmantošanai

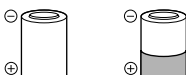
ar konkrētu izstrādājumu.

- Nekad vienlaikus neietiliet jaunus un vecas baterijas vai uzlādētus un neuzlādētus akumulatorus, dažādu izgatavotāju baterijas vai dažādas ietilpības akumulatorus u.c.
- Nekad nemēģiniet uzlādēt sāma vai litiņa baterijas vai CR-V3 litiņa bateriju blokus.
- Ievietojiet baterijas uzmanīgi, kā aprakstīts lietošanas norādījumos.
- Neietiliet baterijas, ja uz to korpusa nav izolejoša pārklājuma vai ja tas ir ielēpsts, jo no šādām baterijām var izietēt šķidrums, un tas var izraisīt aizdegšanos un traumas.

⚠ UZMANĪBU

- Neizņemiet baterijas no fotokameras tūlīt pēc tam, kad esat beiguši to lietot. Ilgstošas lietošanas laikā baterijas var sakarst.
- Vienmēr izņemiet baterijas no fotokameras, ja tās ilgstoši netiek lietotas.

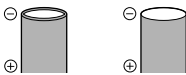
Šādas AA (R6) baterijas nedrīkst izmantot.



Baterijas, uz kuru korpusa nav izolejoša pārklājuma vai tāds ir tikai daļēji.



Baterijas, kuru $\ominus$ kontakti ir izvīrtīti uz augšu, bet nav pārklāti ar izolejošu slāni.



Baterijas, kuru $\ominus$ kontakti ir plakani un nav pilnīgi pārklāti ar izolejošu slāni. (Šādas baterijas nedrīkst izmantot pat, ja $\ominus$ kontakti ir daļēji nosēgti.)

- Ja NiMH baterijas norādītā laikā nav uzlādējušas, pārtrauciet to lādēšanu un neietiliet tās.
- Neietiliet bateriju, ja tā ir ielēpsta vai deformējusies.
- Ja no baterijas sūcas šķidrums, tai maids krāsa, tā ir deformējusies vai lietošanas laikā ir novērojamas citas novirzes no normas, pārtrauciet fotokameras lietošanu.
- Ja baterijas šķidrums nokļūst uz apģērba vai ādas, nekavējoties novēlēt apģērbus un noskalojiet bojāto vietu ar tīru un aukstu tekošu ūdeni. Ja šķidrums dedzina jums ādu, nekavējoties vērsieties pēc palīdzības pie ārsta.
- Nekad nepakļaujiet baterijas spēcīgiem satricinājumiem vai nepārtraukti vibrācijai.

Pircējiem Eiropā



„CE” marķējums norāda, ka šis izstrādājums atbilst Eiropas drošības, veselības, vides un pircēju aizsardzības prasībām. Fotokameras, kas ir marķētas ar „CE” zīmi, ir paredzētas pārdošanai Eiropā.



Šis simbols [pārsvītrotā atkritumu tvertne uz riteņiem, WEEE IV pielikums] nozīmē atsevišķu elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atkritumu savākšanu ES valstīs. Lūdzu neizsviest šādu aprīkojumu mājāsaimniecības atkritumu tvertnēs.

Ja šis izstrādājums ir jāizsviest, lūdzu izmantot savā valstī pieejamās atkritumu apsaimniekošanas un savākšanas sistēmas.



Šis simbols [pārsvītrotā atkritumu tvertne uz riteņiem Direktivas 2006/66/EC II pielikuma] nozīmē atkritumu atsevišķu savākšanu ES valstīs.

Lūdzu neizsviest akumulatorus mājāsaimniecības atkritumu tvertnēs. Ja izlietoti akumulatori jāzmet, lūdzu izmantot savā valstī pieejamās atkritumu apsaimniekošanas un savākšanas sistēmas.

Garantijas noteikumi

- 1 Ja izrādās, ka šis izstrādājums ir bojāts, neskatoties uz tā pareizu lietošanu (saskaņā ar komplektā esošajiem „Drošības brīdinājumiem” un ekspluatācijas norādījumiem), divu gadu laikā no iegādes datuma pie pilnvarota Olympus izplatītāja „Olympus Imaging Europa” GmbH

- uzņēmējdarbības zonā, kā noteikts vietnē <http://www.olympus.com>, šis izstrādājums tiks saremontēts vai pēc Olympus izplatītāja izvēles tiks nomainīts bez maksas. Lai iesniegtu prasību šīs garantijas ietvaros, klientam jāvērsas ar šo izstrādājumu un Garantijas sertifikātu pirms divu gadu garantijas perioda beigām pie izplatītāja, kur izstrādājums tika iegādāts, vai jebkurā citā Olympus servisa punktā „Olympus Imaging Europa” GmbH uzņēmējdarbības zonā, kā noteikts tiešsaistē vietnē <http://www.olympus.com>. Viena gada laikā, kamēr spēkā ir Vispārējais garantija, klients var addot izstrādājumu jebkurā Olympus servisa punktā. Lūdzu ņemt vērā, ka ne visās valstīs ir šāds Olympus servisa punkts.
- 2 Klientam jānogādā izstrādājums Olympus autorizētajam izplatītājam vai servisa punktam, uzņemoties atbildību par iespējamām zaudējumiem, kas radušies transportēšanas laikā.
 - 3 Šī garantija neietver sekojošus defektus, un klientam ir jāsedz remonta izmaksas pat tad, ja tie radušies iepriekš minētās garantijas laikā.
 - a. Jebkuru defektu, kas radies nepareizas lietošanas dēļ (piemēram, veicot darbību, kas nav minēta „Drošības norādījumos” vai citās instrukcijās sadaļās u.t.t.)
 - b. Jebkurš defekts, kas rodas remonta, modifikācijas, tīrīšanas u.c. darbību rezultātā, kas nav veikta Olympus vai Olympus autorizētajā servisa punktā.
 - c. Jebkuru defektu vai bojājumu, kas rodas transportēto, kritiena, trieciena u.c. rezultātā pēc izstrādājuma iegādes.
 - d. Jebkuru defektu vai bojājumu, kas rodas ugunsgrēka, zemestrīces, plūdu, zibens spēriena vai citu dabas katastrofu, vides piesārņojuma un neregulāras sprieguma avota rezultātā.
 - e. Jebkuru defektu, kas rodas nolaidības vai nepiemērotas uzglabāšanas (piemēram, turot izstrādājumu augstā temperatūrā un mitrumā, insektu repelenti, piemēram, naftalina vai kārtiņu farmaceitisko vielu u.c. tuvumā), nepiemērotas apkopes u.c. dēļ.
 - f. Jebkuru defektu, kas rodas izlādējušos bateriju/akumulatoru darbības rezultātā u.c.
 - g. Jebkuru defektu, kas rodas smiltīm, dubļiem u.c. iekļūstot zem izstrādājuma apvalka.
 - h. Ja Garantijas sertifikāts nav iesniegts reizē ar izstrādājumu.
 - i. Ja Garantijas sertifikātā ir izdarītas jebkādas izmaiņas attiecībā uz iegādes gadu, mēnesi un datumu, klienta vārdu, izplatītāja vārdu un sērijas numuru.
 - j. Ja iegādes apliecinājums netiek uzrādīts reizē ar Garantijas sertifikātu.
 - 4 Šī garantija attiecas tikai uz izstrādājumu; garantija neattiecas uz kompleksošajām iekārtām, piemēram, fotokameras somiņu, aksesuāru, objektīva vāciņu un baterijām/akumulatoriem.
 - 5 Olympus vienīgā atbildība šīs garantijas izpratnē ierobežojas ar izstrādājuma remontu vai nomainīšanu. Jebkāda atbildība par netiesiem vai sekojošiem zaudējumiem vai jebkādiem bojājumiem, kas radušies vai kurus cietis klients izstrādājuma defekta rezultātā, un it īpaši jebkuriem zaudējumiem vai bojājumiem, kas radušies jebkurai objektīvam, fotoattēliem, citādiem iekārtām vai palīgierīcēm, kas radušies kopā ar izstrādājumu, vai jebkuriem zaudējumiem, kas radušies novēlota remonta vai datu zaudēšanas rezultātā, nav paredzēti. Saistošie noteikumi, kas saskaņā ar šiem likumiem paliek nemainīgi.

Piezīmes par garantijas apkopi

- 1 Šī garantija ir spēkā tikai tad, ja Garantijas sertifikātu ir atbilstoši aizpildījis Olympus vai tā autorizētais izplatītājs, vai arī citi dokumenti ietver atbilstošu apliecinājumu. Tāpēc, lūdz, pārliecinieties, vai ir ierakstīts jūsu vārds, izplatītāja vārds, sērijas numurs un pirkuma gads, mēnesis un datums un šim Garantijas sertifikātam ir pievienots rēķina oriģināls vai pirkuma čeks (kurā norādīts izplatītāja vārds, pirkuma datums un izstrādājuma veids). Olympus patērētājam jāatgriež šīs garantijas pakalpojumu, ja Garantijas sertifikāts nav aizpildīts un minētais dokuments nav pievienots, vai tajā esošā informācija ir nepilnīga vai nesadalās.
- 2 Šis Garantijas sertifikāts netiks izsniegts akrotāri, tāpēc glabājiet to drošā vietā.
- * Lūdzu, skatīt sarakstu tīmekļa vietnē: <http://www.olympus.com>, lai atrastu pilnvaroto starptautisko Olympus apkopes punktu tīklu.

Preču zīmes

- „IBM” ir reģistrēta „International Business Machines Corporation” preču zīme.
- „Microsoft” un „Windows” ir reģistrētas „Microsoft Corporation” preču zīmes.
- „Macintosh” ir Apple Inc. preču zīme.
- „xD-Picture Card™” ir preču zīme.
- „microSD” ir SD Association preču zīme.
- Visu pārējo uzņēmumu un izstrādājumu nosaukumi ir reģistrētas preču zīmes un/vai to attiecīgo īpašnieku preču zīmes.
- Fotokameras failu sistēmas standarti, uz kuriem šajā lietošanas rokasgrāmatā ir dota atsauce, ir „Design rule for Camera File system/DCF” standarti, kurus ir noteikusi Japānas Elektronikas un informācijas tehnoloģiju rūpniecības asociācija (JEITA).

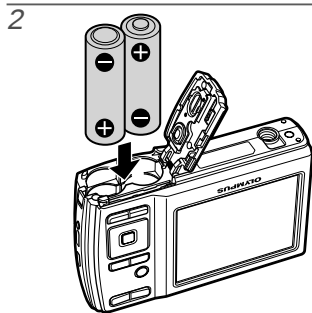
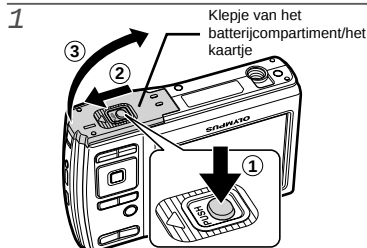
- Wij danken u voor de aanschaf van deze digitale Olympus-camera. Lees voordat u uw nieuwe camera gaat gebruiken deze handleiding aandachtig door om u van optimale prestaties en van een lange gebruiksduur van de camera te verzekeren. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats zodat u hem ook later nog eens kunt raadplegen.
- Voordat u belangrijke opnamen gaat maken, doet u er goed aan eerst enkele proefopnamen te maken teneinde u met uw camera vertrouwd te maken.
- In het belang van de voortdurende verbetering van onze producten, behoudt Olympus zich het recht voor de in deze handleiding gepubliceerde informatie bij te werken of aan te passen.
- De afbeeldingen van het scherm en de camera zijn tijdens de ontwikkeling van het toestel vervaardigd en kunnen afwijken van het toestel dat u in handen hebt. Tenzij anders vermeld geldt de uitleg bij deze illustraties voor de FE-45/X-40.

Bij de camera die u heeft gekocht wordt een handleiding op CD-ROM geleverd. Raadpleeg de handleiding voor meer informatie over de verschillende functies. U dient over Adobe Reader te beschikken om de handleiding te kunnen lezen.

De camera gereedmaken

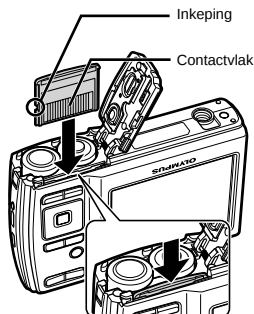
De batterijen en de xD-Picture Card™ (afzonderlijk verkocht) in de camera plaatsen

- ! Steek niets anders dan een xD-Picture Card of de microSD-koppeling in de camera.



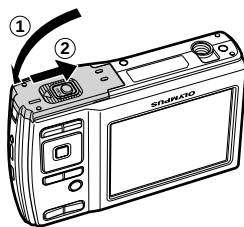
- ! Schakel de camera uit voor u het klepje van het batterijcompartiment/het kaartje opent.

3



- ! Steek het kaartje recht in de kaartsleuf totdat het op zijn plaats vastklikt.
! Raak de contactpunten niet direct aan.

4

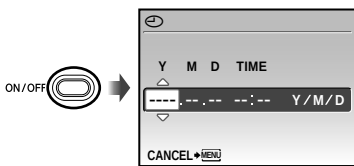


Datum en tijd instellen

De datum en tijd die u hier instelt, wordt gebruikt voor bestandsnamen, om de datum af te drukken en andere toepassingen.

1 Druk op de ON/OFF-knop om de camera in te schakelen.

- Als de datum en de tijd niet ingesteld zijn, verschijnt het instelscherm voor de datum en de tijd.



Instelscherm datum en tijd

2 Gebruik om het jaar te selecteren bij [Y].

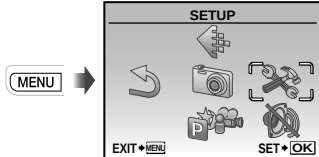
3 Druk op om de instelling voor [Y] op te slaan.

4 Zoals in stappen 2 en 3 gebruikt u en de knop om [M] (maand), [D] (dag), [TIME] (uren en minuten) en [Y/M/D] (volgorde datum) in te stellen.

Taal op de displays veranderen

De taal voor het menu en de foutmeldingen op de monitor kunt u instellen.

1 Druk op de knop MENU en druk op om (SETUP) te selecteren.



2 Druk op de knop .

3 Gebruik om te selecteren en druk op de knop .

4 Gebruik om uw taal te selecteren en druk op de knop .

5 Druk op de knop MENU.

Fotograferen, weergeven en wissen

Fotograferen met de optimale diafragma waarde en sluitertijd (stand P)

1 Druk op de ON/OFF-knop om de camera in te schakelen.

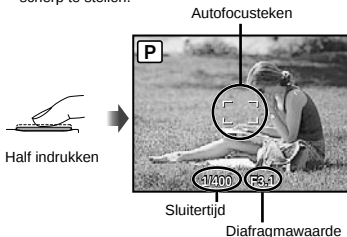
Als de stand P niet wordt weergegeven, drukt u verschillende keren op de knop om deze stand te selecteren.

Druk nogmaals op de ON/OFF-knop om de camera uit te schakelen.

2 Houd de camera goed vast en kadreeer de foto.

3 Druk de ontspanknop half in om scherp te stellen op het onderwerp.

- Als de camera zich scherpstelt op het onderwerp, wordt de belichting vastgehouden (sluitertijd en diafragma waarde worden weergegeven) en het autofocussteken wordt groen.
- De camera kan niet scherpstellen als het autofocussteken rood knippert. Probeer opnieuw scherp te stellen.

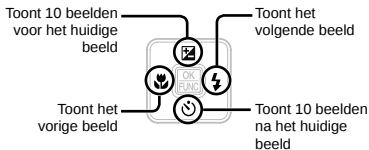


4 Om de foto te maken drukt u de ontspanknop voorzichtig volledig in zonder de camera te bewegen.

Beelden bekijken

1 Druk op de knop .

2 Gebruik om een beeld te kiezen.



Beelden wissen tijdens afspelen (één beeld wissen)

1 Druk op de knop als het beeld dat moet worden gewist, wordt weergegeven.



2 Druk op om [YES] te selecteren en druk op de knop .

Fotostanden gebruiken

- Door naar om het even welke andere fotostand over te schakelen, keren de meeste instellingen in de standen **SCN** en **SCN** terug naar de standaardinstellingen van de respectieve fotostand.

De beste stand gebruiken om de scène te fotograferen (stand **SCN**)

- 1 Druk enkele keren op de knop **SCN** om **SCN** in te stellen.
- 2 Gebruik **SCN** om de beste opnamestand voor de scène te selecteren en druk op de knop **SCN**.

Fotograferen met automatische instellingen (stand **iAUTO**)

Afhankelijk van de scène kiest de camera automatisch de optimale stand om te fotograferen uit [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO].

Dit is een volautomatische stand waarin de gebruiker foto's kan nemen met de stand die het best geschikt is om de scène te fotograferen door gewoon de ontspanknop in te drukken.

De opties in het menu Fotograferen kunnen niet worden ingesteld in de stand **iAUTO**.

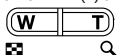
- 1 Druk enkele keren op de **SCN**-knop om **iAUTO** in te stellen.

Fotofuncties gebruiken

Gebruik van de zoomfunctie

Op de groothoekknop (W) drukken

Op de teleknop (T) drukken



Zoombalk

- Optische zoom: 3x, digitale zoom: 4x

Gebruik van de flitser

- 1 Druk op de knop **FL**.
- 2 Gebruik **FL** om de optie te selecteren en druk op de knop **FL** om in te stellen.

Optie	Beschrijving
FLASH AUTO	Bij weinig licht of tegenlicht ontsteekt de flitser automatisch.
REDEYE	Inleidende flitsen worden gebruikt om rode ogen in uw foto's te voorkomen.
FILL IN	De flitser ontsteekt altijd, ongeacht het beschikbare licht.
FLASH OFF	De flitser ontsteekt niet.

Helderheid aanpassen (belichtingscorrectie)

- 1 Druk op de knop **EV**.
- 2 Gebruik **EV** om de gewenste helderheid te selecteren, en druk op de knop **EV**.

Close-up opnamen maken (stand Macro)

- 1 Druk op de knop **MACRO**.
- 2 Gebruik **MACRO** om de optie te selecteren en druk op de knop **MACRO** om in te stellen.

Optie	Beschrijving
OFF	Stand Macro is gedeactiveerd.
MACRO	Hiermee kunt u fotograferen op een afstand van 10 cm ¹ (60 cm ²) tot uw onderwerp.
SUPER MACRO ³	Hiermee kunt u fotograferen op een afstand van 5 cm tot uw onderwerp.

¹ Als de zoom in de uiterste groothoekstand staat (W).

² Als de zoom in de uiterste telestand staat (T).

³ De zoom wordt automatisch vast ingesteld.

Gebruik van de zelfontspanner

- 1 Druk op de knop **SELF**.
- 2 Gebruik **SELF** om de gewenste optie te selecteren en druk op de **SELF**-knop om deze in te stellen.

Optie	Beschrijving
OFF	De zelfontspanner is gedeactiveerd.
ON	De zelfontspanner-LED brandt eerst ongeveer 10 seconden continu, knippert dan ongeveer 2 seconden en daarna wordt de foto gemaakt.

- Na elke opname die met de zelfontspanner gemaakt wordt, wordt de stand Zelfontspanner automatisch uitgeschakeld.

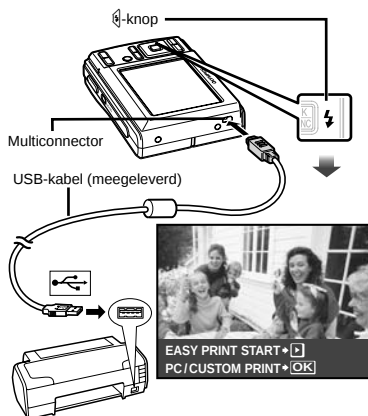
De zelfontspanner annuleren nadat hij werd gestart.

Druk de **SELF**-knop weer in.

Printen

Beelden printen met de standaardinstellingen van de printer [EASY PRINT]

- 1 Geef het beeld dat u wenst te printen, weer op de monitor.
- 2 Schakel de printer in en verbind de printer met de camera.



- 3 Druk op de knop om het printen te starten.
- 4 Om een ander beeld te printen, gebruikt u om een beeld te selecteren, waarna u op de knop drukt.

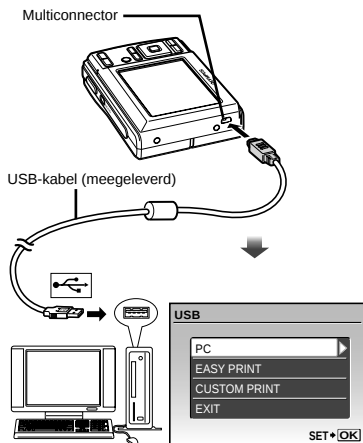
OLYMPUS Master 2 gebruiken

Systeemvereisten en installatie van OLYMPUS Master 2

Installeer de OLYMPUS Master 2 software aan de hand van de meegeleverde installatiegids.

Camera aansluiten op een computer

- 1 **Controleer of de camera uitgeschakeld is.**
 - De monitor is uitgeschakeld.
 - De lens is ingeschoven.
- 2 **Camera aansluiten op een computer.**
 - De camera wordt automatisch ingeschakeld.



! Zoek de USB-poort aan de hand van de handleiding van uw computer.

3 Gebruik om [PC] te selecteren en druk op de knop .

- De computer detecteert de camera automatisch als nieuw apparaat wanneer de camera voor het eerst wordt aangesloten.

Windows

Als de computer de camera detecteert, verschijnt een melding om aan te geven dat de instelling voltooid is. Bevestig de melding en klik op "OK". De computer herkent de camera nu als Removable Disk (verwisselbare schijf).

Macintosh

Als iPhoto gestart is, sluit u iPhoto af en start u OLYMPUS Master 2.

- ! Terwijl de camera aangesloten is op de computer, kunt u de fotofuncties niet gebruiken.
- ! De camera via een USB-hub op een computer aansluiten kan leiden tot instabiele werking.
- ! Als [MTP] ingesteld is voor het submenu dat verschijnt wanneer u op drukt nadat u [PC] heeft geselecteerd in stap 3, kunnen de beelden niet worden overgezet naar een computer met behulp van OLYMPUS Master 2.

OLYMPUS Master 2 starten

- 1 Dubbelklik op het pictogram OLYMPUS Master 2.

OLYMPUS Master 2 gebruiken

Wanneer OLYMPUS Master 2 gestart is, wordt de Quick Start-gebruiksaanwijzing weergegeven met instructies die u stap voor stap tonen hoe u eenvoudige taken kunt uitvoeren. Als de Quick Start-gebruiksaanwijzing niet wordt weergegeven, klikt u op  in de werkbalk om de gebruiksaanwijzing op te roepen.



Voor meer informatie over het gebruik raadpleegt u de helpgids bij de software.

Appendix

VEILIGHEIDSMATREGELEN

	LET OP GEVAAR VOOR ELEKTRISCH SCHOK - NIET OPENEN	
LET OP: OM HET GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN, MAG DE BEHUIZING (OF ACHTERKANT) NIET VERWIJDERD WORDEN. IN DE CAMERA BEVINDEN ZICH GEEN ONDERDELEN WAARAAN U ONDERHOUD KUNT VERRICHTEN. LAAT DAT OVER AAN ERKENDE SERVICE-TECHNICI VAN OLYMPUS.		



Een driehoek met daarin een uitroepteken vestigt uw aandacht op belangrijke aanwijzingen in de bij deze camera geleverde documentatie ten aanzien van de bediening en het onderhoud ervan.



GEVAAR Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstekte informatie, dan kan dat ernstige letsels of de dood tot gevolg hebben.



WAARSCHUWING Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstekte informatie, dan kan dat letsels of de dood tot gevolg hebben.



LET OP Gebruikt u deze camera zonder acht te slaan op de onder dit symbool verstekte informatie, dan kan dat lichte persoonlijke letsels, schade aan apparatuur, of het verlies van waardevolle gegevens tot gevolg hebben.

WAARSCHUWING !

STEL DE CAMERA, OM GEVAAR VOOR BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, NOOIT BLOOT AAN WATER, GEBRUIK DE CAMERA OOK NIET IN OMGEVINGEN MET ZEER HOGE VOCHTIGHEID EN DEMONTEER NIET NIET.

Algemene voorzorgsmaatregelen

Lees alle gebruiksaanwijzingen – Lees, voordat u het apparaat gaat gebruiken, alle gebruiksaanwijzingen. Bewaar alle gebruiksaanwijzingen en documentatie om deze later nog eens te kunnen raadplegen.

Reinigen – Trek voordat u het apparaat gaat reinigen altijd eerst de stekker uit het stopcontact. Gebruik uitsluitend een vochtige doek om het apparaat te reinigen. Gebruik nooit vloeibare of aerosole reinigingsmiddelen, of welk soort organische oplosmiddel dan ook, om het apparaat te reinigen.

Accessoires – Gebruik voor uw veiligheid en om beschadigingen aan dit product te voorkomen, uitsluitend de door Olympus aanbevolen accessoires.

Water en vocht – Voor de voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van weerbestendig uitgevoerde producten raadpleegt u de desbetreffende paragrafen over de weerbestendigheid.

Plaats van opstelling – Bevestig het product op een statief, standaard of beugel om beschadigingen te voorkomen.

Elektrische voedingsbron – Sluit de camera uitsluitend aan op de in de technische gegevens beschreven elektrische voedingsbron.

Vreemde voorwerpen – Steek om persoonlijke letsels te voorkomen, nooit een metalen voorwerp in de camera.

Hitte – Gebruik de camera nooit op in de buurt van een warmtebron zoals een radiator, verwarmingsrooster, kachel of enig ander apparaat of

toestel dat warmte ontwikkelt, met inbegrip van stereo-versterkers.

Handteren van de camera

WAARSCHUWING

- **Gebruik de camera niet in de buurt van brandbare of explosieve gassen.**
- **Gebruik de flitser en LED nooit bij personen (zuigelingen, kleine kinderen, enz.) die zich dichtbij bevinden.**
- **U moet zich minimaal op 1 m afstand van de gezichten van de te fotograferen personen bevinden.** Het te dicht bij de ogen van de te fotograferen personen flitsen kan tijdelijk gezichtsverlies veroorzaken.
- **Houd de camera uit de buurt van kleine kinderen en zuigelingen.**
- **Gebruik en berg de camera altijd op buiten het bereik van kleine kinderen en zuigelingen omdat anders de volgende gevaarlijke situaties kunnen ontstaan die ernstig letsel kunnen veroorzaken:**
 - Verward raken in de riem van de camera, wat verstikking tot gevolg kan hebben.
 - Per ongeluk inslikken van de batterijen, kaartjes of andere kleine onderdelen.
 - Per ongeluk ontsteken van de flitser terwijl ze in de flitser kijken of vlak voor de ogen van andere kinderen.
 - Per ongeluk een letsel oplopen door bewegende delen van de camera.
- **Kijk met de camera niet recht in de zon of in het licht van sterke lichtbronnen.**
- **Gebruik en berg de camera niet op in stoffige of vochtige ruimten.**
- **Dek de flitser, op het moment dat die ontsteekt, niet af met uw hand.**
- **Steek niets anders dan het microSD-kaartje in de microSD-koppeling.** Andere soorten kaartjes kunnen niet in de microSD-koppeling worden geplaatst.
- **Steek niets anders dan een xD-Picture Card of de microSD-koppeling in de camera.**

Als u een kaartje per vergissing plaatst, bijvoorbeeld een microSD-kaartje, mag u geen geweld uitoefenen. Neem contact op met een geautoriseerde dealer/geautoriseerd servicecentrum.

LET OP

- **Bespeurt u in de buurt van de camera ongewone geuren, vreemde geluiden of rook, gebruik de camera dan onmiddellijk niet meer.**
- **Haal de batterijen nooit met blote handen uit de camera omdat u zich dan kunt branden.**
- **Gebruik de camera niet met natte handen.**
- **Laat de camera nooit achter op plaatsen waar deze aan extreem hoge temperaturen kan worden blootgesteld.**
- **Doet u dat toch, dan kan daardoor de kwaliteit van bepaalde onderdelen achteruit gaan en in sommige gevallen zelfs brand worden veroorzaakt.** Gebruik het laadapparaat niet als het is bedekt (bijvoorbeeld een deken). Hierdoor kan oververhitting en uiteindelijk zelfs brand ontstaan.
- **Behandel de camera met zorg om te voorkomen dat u batterijen oploopt.**
- **Omdat de camera metalen onderdelen bevat, kan oververhitting ontstaan en kunt u zich branden. Let daarom op het volgende:**
 - Gebruikt u de camera lang achtereen, dan kan hij heet worden. Hanteert u de camera in deze toestand, dan kan dat een verbranding veroorzaken.
 - Op plaatsen waar extreem lage temperaturen kunnen optreden, kan de temperatuur van het camerahuis lager worden dan de omgevingstemperatuur. Draag waar mogelijk handschoenen als u de camera bij lage temperaturen hanteert.
- **Wees voorzichtig met de camerariem.**
- **Let op de camerariem terwijl u de camera met u meedraagt. De riem kan achter een vreemd voorwerp blijven haken en zo ernstige schade veroorzaken.**

Voorzorgsmaatregelen bij de omgang met batterijen

Volg onderstaande belangrijke richtlijnen op om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, oververhit raken, ontbranden, exploderen of elektrische schokken of verbrandingen veroorzaken.

GEVAAR

- Gebruik uitsluitend NiMH-batterijen van het merk Olympus en het daarbij passende laadapparaat.
- Probeer nooit batterijen te verhitten en gooi ze ook niet in het vuur.
- Tref voorzorgsmaatregelen bij het vervoeren of opbergen van batterijen om te voorkomen dat ze in aanraking komen met metalen objecten, zoals sieraden, pennen, paperclips, enzovoort.
- Berg batterijen nooit op op plaatsen waar ze blootgesteld kunnen worden aan direct zonlicht of aan hoge temperaturen, zoals in een afgesloten auto in de zon, in de buurt van warmtebronnen, enzovoort.
- Volg altijd alle aanwijzingen met betrekking tot het gebruik van batterijen zorgvuldig op, om te voorkomen dat de batterijen gaan lekken of de contacten ervan beschadigen raken. Probeer nooit batterijen te demonteren, te veranderen, te solderen, enz.
- Is batterijvloeistof in uw ogen terecht gekomen, spoel uw ogen dan onmiddellijk overvloedig met schoon, stromend water en raadpleeg onmiddellijk een arts.
- Berg batterijen altijd op buiten het bereik van kleine kinderen. Heeft een kind per ongeluk een batterij doorgeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.

WAARSCHUWING

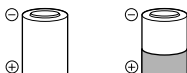
- Houd batterijen altijd droog.

- Gebruik om te voorkomen dat batterijen gaan lekken, oververhit raken, brand veroorzaken of exploderen, uitsluitend het voor dit product aanbevolen type batterijen.
- Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen, opgeladen en ongeladen batterijen of batterijen van verschillend fabrikaat of capaciteit enz., door elkaar.
- Probeer nooit alkaline, lithium of lithiumbatterijblokken van het type CR-V3 op te laden.
- Plaats de batterijen voorzichtig, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing, in de camera.
- Gebruik geen batterijen waarvan de isolatiemantel verdwenen of beschadigd is omdat dergelijke batterijen kunnen gaan lekken, brand of lichte vonken veroorzaken.

⚠ LET OP

- Haal de batterijen nooit onmiddellijk na gebruik uit de camera. Tijdens langdurig gebruik van de camera kunnen de batterijen niet worden.
- Denk u de camera langere tijd achtereen niet te gebruiken, haal de batterijen er dan uit.

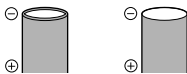
De volgende AA (R6) batterijen kunt u niet gebruiken.



Batterijen waarvan het batterijlichaam slechts gedeeltelijk of helemaal niet door een isolatiemantel is bedekt.



Batterijen waarbij de $\ominus$ contacten uitsteken, maar niet door een isolatiemantel worden afgedekt.



Batterijen met vlakke $\ominus$ contacten, die niet geheel door de isolatiemantel worden afgedekt. (Dergelijke batterijen mag u niet gebruiken, ook niet als de $\ominus$ -contacten gedeeltelijk zijn afgedekt.)

- Als de NiMH-batterijen niet binnen de vastgelegde tijd opgeladen zijn, laad de batterijen dan niet verder op en gebruik ze niet meer.
- Gebruik geen batterij die gebarsen of gebroken is.
- Is een batterij gaan lekken, verkleurd of vervormd, of gedraagt de batterij zich op een of andere manier afwijkend, gebruik de camera dan niet meer.
- Als er batterijvloeistof op uw kleding terecht is gekomen, trek het kledingstuk dan uit en spoel het onmiddellijk met schoon, stromend, koud water.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts wanneer de vloeistof met uw huid in aanraking is gekomen.
- Stel batterijen nooit bloot aan zware schokken of ononderbroken trillingen.

Voor klanten in Europa



Het waarmark "CE" garandeert dat dit product voldoet aan de richtlijnen van de EU (Europese Unie) wat betreft veiligheid, gezondheid, milieubehoud en persoonlijke veiligheid van de gebruiker. Apparaten met het keurmerk "CE" zijn bedoeld voor de Europese markt.



Dit symbool [doorgekruiste verwijdbare afvalbak volgens WEEE Annex IV] geeft de gescheiden inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur in de landen van de EU aan.

Gooi het apparaat a.u.b. niet bij het gewone huishuël. Maak a.u.b. gebruik van het inzamelsysteem dat in uw land beschikbaar is voor de afvoer van dit product.



Dit symbool [een doorgekruiste verwijdbare afvalbak volgens Richtlijn 2006/66/EG bijlage II] geeft aan dat in de EU-landen afgedankte batterijen apart moeten worden ingezameld.

Gooi de batterijen a.u.b. niet bij het gewone huishuël. Maak a.u.b. gebruik van het inzamelsysteem dat in uw land beschikbaar is voor de afvoer van oude batterijen.

Garantiebepalingen

- Indien dit product gebreken vertoont, hoewel het op de juiste wijze gebruikt wordt (in overeenstemming met de meegeleverde documentatie "Veiligheidsaanschuivingen" en de gebruiksaanwijzingen), wordt dit

product, gedurende een periode van twee jaar vanaf de datum van aankoop, bij een geautoriseerde Olympus-dealer binnen het zakengebied van Olympus Imaging Europa GmbH zoals bepaald op de website: <http://www.olympus.com>, gerepareerd of, naar de keuze van Olympus, kosteloos vervangen. Voor aanspraak op deze garantie dient de klant, voor afloop van de garantietermijn van twee jaar, het product en deze garantieverklaring mee te nemen naar de dealer waar het product aangeschaft is of iedere andere servicedienst van Olympus binnen het zakengebied van Olympus Imaging Europa GmbH zoals bepaald op de website: <http://www.olympus.com>. Tijdens de World Wide Warranty-periode van één jaar kan de klant het product terugbrengen naar iedere servicedienst van Olympus. Het is niet toegestaan in alle landen een dergelijke servicedienst van Olympus gevestigd is.

- De klant dient het product op eigen risico naar de dealer of de geautoriseerde servicedienst van Olympus te brengen en hij draagt zelf de kosten die ontstaan bij het transport van het product.
- Deze garantie geldt niet in onderstaande gevallen. De klant is zelf verantwoordelijk voor de reparatiekosten, zelfs indien de gebreken optreden tijdens de hierboven vermelde garantietermijn.
 - Elk gebrek dat optreedt wegens ondeskundig, onregelmatig gebruik (zoals handelingen die niet worden genoemd in "Veiligheidsmaatregelen" of andere delen van de gebruiksaanwijzing, etc.).
 - Elk gebrek dat optreedt wegens een reparatie, wijziging, reiniging, etc. die niet is uitgevoerd door Olympus of een geautoriseerde servicedienst van Olympus.
 - Gebreken of beschadigingen die ontstaan bij het transporteren, door vallen, stoten, etc. na aankoop van het product.
 - Gebreken of beschadigingen die ontstaan door een brand, aardbeving, overstroming, blikseminslag, andere natuurrampen, milieuvervuiling en onregelmatige spanningsbronnen.
 - Elk gebrek dat optreedt wegens onzorgvuldige of ongeschikte opslag (zoals opbergen op een plaats die is blootgesteld aan hoge temperaturen en relatieve vochtigheid, nabij insectenwerende middelen zoals natlatten of schadelijke stoffen, etc.), ondeskundig onderhoud, etc.
 - Elk gebrek dat voortvloeit uit het gebruik van het product in de behuizing van het product is gekomen.
 - Indien deze garantieverklaring niet wordt meegeleverd met het product.
 - Indien de garantieverklaring op een of andere wijze gewijzigd wordt met betrekking tot het jaar, de maand en de datum van aankoop, de naam van de klant, de naam van de dealer, en het serienummer.
 - Indien geen bewijs van aankoop bij deze garantieverklaring gevoegd wordt.
- Deze garantie is uitsluitend op het product van toepassing; de garantie is niet van toepassing op ieder ander toebehoren, zoals de behuizing, de camerariem, het lenskapje en de batterijen.
- Olympus' enige verplichting onder deze garantie is beperkt tot het repareren of vervangen van het product. Iedere verplichting voor verlies of beschadiging, indirect of voortvloeiend, op enigerlei wijze opgelopen door de klant vanwege een gebrek in het product, en met name alle soorten verlies of schade veroorzaakt in lenzen, films, andere uitrusting of toebehoren dat bij het product hoort of ieder soort verlies dat het resultaat is van een vertraagde reparatie of gegevensverlies, is uitsluitend. Deze bepalingen hebben geen invloed op de wettelijke dwingende regelgeving.

Opmerkingen met betrekking tot het onderhoud

- Deze garantie geldt uitsluitend, indien de garantieverklaring naar behoren is uitgevoerd door Olympus of een geautoriseerde dealer of indien andere documenten voldoende bewijskracht zijn. Controleer daarom of uw naam, de naam van de dealer, het serienummer en het jaar, de maand en datum van aankoop volledig zijn ingevuld, of dat de originele factuur of de bon (met vermelding van de naam van de dealer, de datum van aankoop en het producttype) aan deze garantieverklaring is toegevoegd. Olympus behoudt zich het recht voor om kostenloze dienstverlening te weigeren, indien noch de garantieverklaring volledig is ingevuld, noch het bovengenoemde document toegevoegd is of indien de informatie die daar in staat onvolledig of niet leesbaar is.
- Omdat deze garantieverklaring niet opnieuw wordt uitgereikt, dient u ze op een veilige plaats te bewaren.
- Raadpleeg de lijst op de website: <http://www.olympus.com> voor het geautoriseerde, internationale servicetruwboek van Olympus.

Handelsmerken

- IBM is een gedeponeerd handelsmerk van International Business Machines Corporation.
- Microsoft en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.
- Macintosh is een handelsmerk van Apple Inc.
- xD-Picture Card™ is een handelsmerk.
- microSD is een handelsmerk van SD Association.
- Alle andere genoemde bedrijfs- en productnamen zijn gedeponeerde handelsmerken en/of handelsmerken van de betreffende rechthebbenden.
- De in deze handleiding vermelde normen voor opslagsystemen van camerabestanden zijn de door de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) opgestelde DCF-normen (Design Rule for Camera File System).

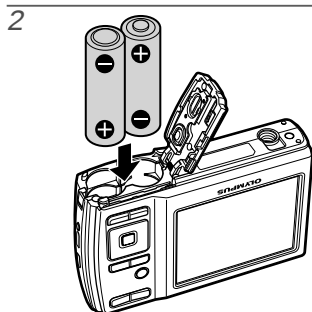
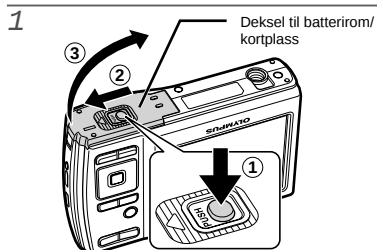
- Takk for at du valgte et Olympus digitalkamera. For å få mest mulig glede av ditt nye kamera og sikre det en lang levetid, bør du lese denne bruksanvisningen nøye før du tar kameraet i bruk. Ta vare på bruksanvisningen for framtidig bruk.
- Før du går i gang med å ta viktige bilder, anbefaler vi deg å ta noen testbilder for å bli vant med bruken av kameraet.
- For å stadig kunne forbedre produktene våre, forbeholder Olympus seg retten til å oppdatere eller endre informasjonen i denne bruksanvisningen.
- Skjerm- og kameraillustrasjonene som er vist i bruksanvisningen ble laget mens produktet var under utvikling, og kan derfor avvike noe fra det faktiske produktet. Med mindre noe annet står oppført, er forklaringen om disse illustrasjonene gitt for FE-45/X-40.

Instruksjonsmanualen på CD-ROM kommer sammen med kameraet du har kjøpt. Se instruksjonsmanualen for ytterligere informasjon om bruksfunksjonene. Adobe Reader kreves for å lese denne manualen.

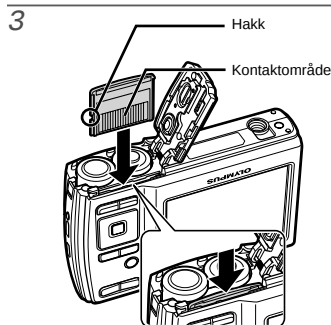
Klargjøre kameraet

Sette i batteriene og xD-Picture Card™ (selges separat) i kameraet

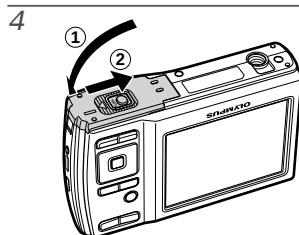
- ❗ Ikke sett inn noe annet enn et xD-Picture Card eller microSD-anordningen inn i kameraet.



- ❗ Slå av kameraet før du åpner dekelet til batterirommet/kortplassen.



- ❗ Skyv kortet rett inn til det smekker på plass.
❗ Ikke ta direkte på kontaktområdet.

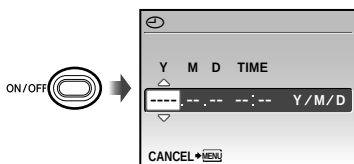


Stille inn dato og klokkeslett

Dato og klokkeslett som stilles inn her lagres til bildefilnavn, datautskrifter og annen data.

- 1 Trykk på ON/OFF-knappen for å slå på kameraet.

- Dato og klokkeslett-innstillingsskjermen vises når dato og klokkeslett ikke er stilt inn.



Dato og klokkeslett
-innstillingsskjerm

2 Bruk til å velge året for [Y].

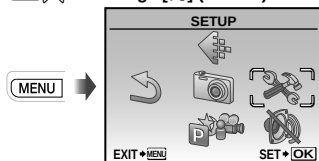
3 Trykk på for å lagre innstillingen for [Y].

4 Samme som i trinn 2 og 3, bruk og -knappen til å stille inn [M] (måned), [D] (dag) og [TIME] (time og minutter), og [Y/M/D] (datorekkefølge).

Endre skjermSpråket

Du kan velge språket for menyen og feilmeldingene som vises på skjermen.

1 Trykk på MENU-knappen, og trykk på for å velge [SETUP].



2 Trykk på -knappen.

3 Bruk til å velge [P] og trykk på -knappen.

4 Bruk til å velge språket ditt og trykk på -knappen.

5 Trykk på MENU-knappen.

Opptak, avspilling og sletting

Opptak med den beste blenderverdien og lukkerhastigheten (P mode)

1 Trykk på ON/OFF-knappen for å slå på kameraet.

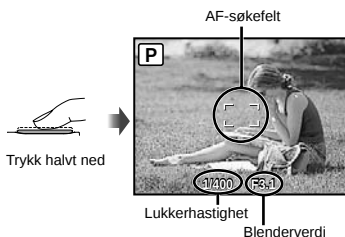
! Hvis P-modus ikke vises, trykker du flere ganger på -knappen for å velge den.

! Trykk på ON/OFF-knappen igjen for å slå av kameraet.

2 Hold kameraet og komponer bildet.

3 Trykk utløserknappen halvveis ned for å fokusere på motivet.

- Mens kameraet fokuserer på motivet, låses eksponeringen (lukkerhastighet og blenderverdi vises) og AF-søkefeltet blir grønt.
- Kameraet kunne ikke fokusere hvis AF-søkefeltet blinker rødt. Fokuser på nytt.



4 Trykk utløserknappen forsiktig helt ned for å ta bildet. Vær forsiktig så du ikke rister kameraet.

Visning av bilder

1 Trykk på -knappen.

2 Bruk for å velge et bilde.

Viser 10 bilder før det aktuelle bildet



Slette bilder under avspilling (sletting av enkeltbilde)

1 Trykk på -knappen mens bildet skal som slettes vises.



2 Bruk til å velge [YES], og trykk på -knappen.

Bruke opptaksmoduser

❗ Når du bytter til en av de andre opptaksmodusene, endres de fleste innstillinger i **SCN**-modusene til standardinnstillingen for den respektive opptaksmodusen.

Bruke den beste modusen for opptaksscenen (**SCN**-modus)

- 1 Trykk et par ganger på **SCN**-knappen for å stille inn **SCN**.
- 2 Bruk **W** og **T** til å velge den beste opptaksmodusen for scenen, og trykk på **SCN**-knappen.

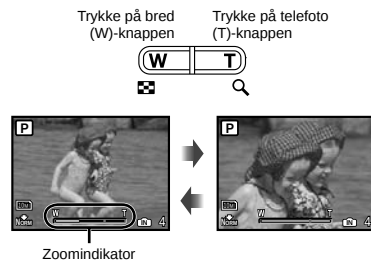
Ta bilder med automatiske innstillinger (**iAUTO**-modus)

Kameraet velger automatisk den beste opptaksmodusen for scenen fra de tilgjengelige modusene; [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Dette er en fullstendig automatisk modus som lar brukeren ta bilder med modusen som best egner seg for scenen ved å kun trykke på utløserknappen. Opptaksmenyalternativene kan ikke spesifiseres i **iAUTO**-modus.

- 1 Trykk et par ganger på **SCN**-knappen for å stille inn **iAUTO**.

Bruke opptaksfunksjoner

Bruke zoomen



❗ Optisk zoom: 3×, digital zoom: 4×

Bruke blitsen

- 1 Trykk på **BL**-knappen.
- 2 Bruk **W** og **T** til å velge innstillingsalternativet, og trykk på **BL**-knappen for å stille inn.

Alternativ	Forklaring
FLASH AUTO	Blitsen utløses automatisk ved svake lysforhold eller motlys.
REDEYE	Små blitslys utløses på forhånd for å redusere røde øyne i fotografiene dine.
FILL IN	Blitsen utløses uansett lysforhold.
FLASH OFF	Blitsen utløses ikke.

Justere lysstyrken (Eksponeringskompensasjon)

- 1 Trykk på **EV**-knappen.
- 2 Bruk **W** og **T** til å velge ønsket lysstyrke, og trykk på **EV**-knappen.

Ta nærbilder (Makro-opptak)

- 1 Trykk på **MACRO**-knappen.
- 2 Bruk **W** og **T** til å velge innstillingsalternativet, og trykk på **MACRO**-knappen for å stille inn.

Alternativ	Forklaring
OFF	Makromodus er deaktivert.
MACRO	Dette lar deg ta bilder så nært som 10 cm ² (60 cm ²) til motivet.
SUPER MACRO ³	Dette lar deg ta bilder så nært som 5 cm til motivet.

¹ Når zoomen er satt til den bredeste (W) posisjonen.

² Når zoomen er satt til den største telefoto (T) posisjonen.

³ Zoomen fastsettes automatisk.

Bruke selvutløseren

- 1 Trykk på **SELV**-knappen.
- 2 Bruk **W** og **T** for å velge ønsket innstillingsalternativ, og trykk på **SELV**-knappen for å stille inn.

Alternativ	Forklaring
OFF	Selvutløseren er deaktivert.
ON	Selvutløserlampen lyser i omtrent 10 sekunder og blinker i omtrent 2 sekunder. Deretter tas bildet.

❗ Selvutløseren deaktiveres automatisk etter at bildet er tatt.

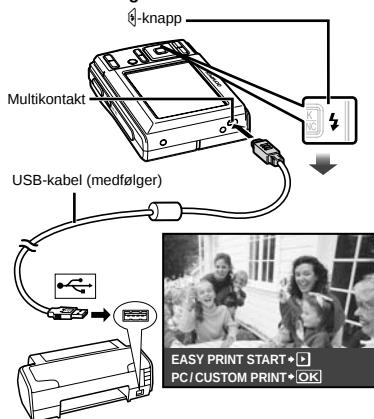
Avbryte selvutløseren etter at den har startet

Trykk **SELV**-knappen en gang til.

Skrive ut

Skrive ut bilder med skriverens standardinnstillinger [EASY PRINT]

- 1 Vis bildet som skal skrives ut på skjermen.
- 2 Slå på skriveren og koble deretter til skriveren og kameraet.



- 3 Trykk på -knappen for å starte utskriften.
- 4 For å skrive ut et annet bilde, bruk for å velge et bilde, og trykk på -knappen.

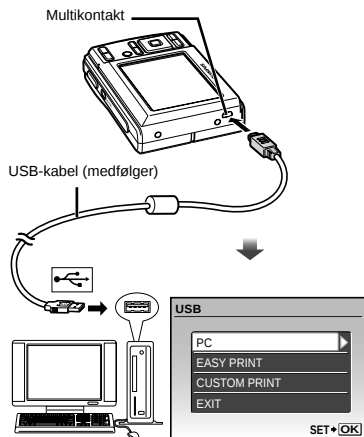
Bruke OLYMPUS Master 2

Systemkrav og installasjon av OLYMPUS Master 2

Installer OLYMPUS Master 2-programvaren mens du henviser til installasjonsveiledningen som følger med.

Koble kameraet til en datamaskin

- 1 Forviss deg om at kameraet er slått av.
 - Skjermen er av.
 - Objektivet er trukket inn.
- 2 Koble kameraet til en datamaskin.
 - Kameraet slår seg på automatisk.



Se i brukerveiledningen til datamaskinen din for å finne USB-porten på datamaskinen.

- 3 Bruk til å velge [PC] og trykk på -knappen.

- Datamaskinen registrerer kameraet automatisk som en ny enhet første gang det kobles til.

Windows

Etter at datamaskinen registrerer kameraet, vises en melding om at oppsettet er fullført. Bekreft meldingen og klikk på «OK». Kameraet identifiseres som en flyttbar disk.

Macintosh

Hvis iPhoto har startet, avslutt iPhoto og start OLYMPUS Master 2.

- Mens kameraet er koblet til datamaskinen, er opptaksfunksjoner deaktivert.
- Når kameraet kobles til datamaskinen via en USB-hub, kan driften bli ustabil.
- Når [MTP] er satt for undermenyen som vises når du trykker på etter at du har valgt [PC] i trinn 3, kan ikke bilder overføres til en datamaskin med OLYMPUS Master 2.

Starte OLYMPUS Master 2

1 Dobbelklikk på OLYMPUS Master 2-ikonet.

Bruke OLYMPUS Master 2

Når OLYMPUS Master 2 er startet, vises Hurtigguiden med trinn for trinn-instruksjoner for vanlige oppgaver. Hvis Hurtigguiden ikke vises, klikk på  i verktøylinjen for å vise guiden.



For detaljer om operasjonen, se hjelpefilen i programvaren.

Vedlegg

SIKKERHETSANVISNINGER

	FORSIKTIG FARE FOR ELEKTRISK STØT MÅ IKKE ÅPNES	
ADVARSEL: FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØT MÅ IKKE DEKSELT (ELLER BAKSIDEN AV KAMERAET) ÅPNES. DET ER INGEN DELER SOM BRUKEREN KAN REPARERE SELV. OVERLAT VEDLIEHOLD TIL KVALIFISERT OLYMPUS-SERVICEPERSONELL.		



En trekant med utropstegn gjør deg oppmerksom på viktige betjenings- og vedlikeholdsinstruksjoner i dokumentasjonen som følger med produktet.



FARE

Bruk av produktet som ikke tar hensyn til opplysningene gitt under dette symbolet, vil kunne medføre alvorlige personskader eller død.



ADVARSEL

Bruk av produktet som ikke tar hensyn til opplysningene gitt under dette symbolet, vil kunne medføre personskader eller død.



FORSIKTIG

Bruk av produktet som ikke tar hensyn til opplysningene gitt under dette symbolet, vil kunne medføre lettere personskader, skader på apparatet eller tap av verdifulle data.

ADVARSEL!
FOR Å UNNGÅ FARE FOR BRANN ELLER ELEKTRISK STØT MÅ DU ALDRI DEMONTERE PRODUKTET, UTSETTE DET FOR VANN ELLER BRUKE DET I SVÆRT FUKTIGE OMGIVELSER.

Generelle forsiktighetsregler

Les alle instruksjoner – Før du tar i bruk produktet, må du lese alle bruksanvisninger og. Ta vare på all dokumentasjon for eventuell fremtidig bruk.

Renngjøring – Koble alltid produktet fra strømkontakten før rengjøring. Bruk bare en fuktig klut til rengjøring. Bruk aldri flytende rengjøringsmidler, sprayer eller organiske løsemidler til å rengjøre produktet.

Tilbehør – For din egen sikkerhet og for å unngå skade på produktet: Bruk bare tilbehør som anbefales av Olympus.

Vann og fuktighet – Forsiktighetsregler for produkter i vannrett utførelse finner du i avsnittet om vannettethet.

Plassering – Monter produktet sikkert på et stabilt stativ, holder e.l. for å unngå skader på produktet.

Strømforsyning – Koble bare produktet til strømkilder som er i samsvar med produktetiketten.

Fremmedlegemer – For å unngå personskader må du aldri stikke metallobjekter inn i kameraet.

Varme – Produktet må aldri brukes eller oppbevares i nærheten av varmekilder, slik som varmeovner, varmeutslipp, peiser eller noe som helst slags apparat eller utstyr som utvikler varme, inkludert høyttalere.

Håndtering av kameraet

ADVARSEL

• **Bruk aldri kameraet i nærheten av brannfarlige eller eksplosive gasser.**

• **Ikke bruk blitsen og LED rettet mot mennesker (spedbarn, småbarn, etc.) på svært kort avstand.**

• Du må befinne deg minst 1 m vekk fra ansiktene på personene som fotograferes. Hvis blitsen utløses for nær øynene til personen som fotograferes, vil denne kunne oppleve at synet forsvinner i kort tid.

• **Hold små barn borte fra kameraet.**

• Kameraet må alltid brukes og oppbevares utenfor rekkevidden til små barn, for å unngå at følgende farlige situasjoner – og dermed fare for liv og helse – oppstår:

• Kvelning som følge av at kamerastroppen kommer rundt halsen.

• Svelging av batteri, minnekort eller andre små deler.

• Utilskilt utløsning av blitsen mot sine egne eller et annet barns øyne.

• Skader som skyldes kameraets bevegelse eller deler.

• **Se aldri direkte på solen eller mot sterke lyskilder med kameraet.**

• **Ikke bruk eller oppbevar kameraet på støvete eller fuktige steder.**

• **Ikke dekk til blitsen med hånden når du trykker på utløseren.**

• **Ikke sett noe annet enn et microSD-kortet inn i microSD-anordningen.**

Andre typer kort kan ikke settes inn i microSD-anordningen.

• **Ikke sett inn noe annet enn et xD-Picture Card eller microSD-anordningen inn i kameraet.**

Hvis du setter inn et kort ved en feiltakelse, som et microSD-kort, ikke bruk rå kraft. Kontakt en autorisert forhandler eller et servicecenter.

FORSIKTIG

• **Stans bruken av kameraet umiddelbart dersom du merker uvanlig lukt, uvanlige lyder eller røyk rundt det.**

• Ikke fjern batteriene direkte med hendene, da dette kan forårsake brann eller forbrenning av hendene.

• **Du må aldri holde eller betjene kameraet med våte hender.**

• **Ikke la kameraet ligge på steder hvor det kan utsettes for ekstremt høye temperaturer.**

• Deler på kameraet vil kunne ta skade av det, og i verste fall vil en brann kunne oppstå. Ikke bruk laderen hvis den er tildekket (f.eks. av et stykke tøy). Det vil kunne forårsake overoppheting og eventuelt brann.

• **Hånder kameraet forsiktig for å unngå lette brannskader.**

• Da kameraet inneholder metalldelel kan overoppheting føre til lette brannskader. Vær oppmerksom på følgende:

• Når kameraet har vært i bruk i lengre tid, vil det bli svært varmt. Hvis du fortsetter å holde i kameraet i denne tilstanden, vil det kunne oppstå lette brannskader.

• På steder som er utsatt for ekstremt kalde temperaturer, kan temperaturen på kamerahuset bli kaldere enn omgivelsestemperaturen. Hvis det er mulig, bør du ha på hansker når du bruker kameraet i kalde temperaturer.

• **Vær forsiktig med stroppen.**

• Vær forsiktig med stroppen når du bærer kameraet. Den vil kunne feste seg i løse objekter og forårsake alvorlige skader.

Forsiktighetsregler for håndtering av batterier

Følg disse viktige anvisningene for å forhindre at batteriene lekker, blir overopphetet, tar fyr, eksploderer eller forårsaker elektriske støt eller forbrenninger.

FARE

• Bruk kun NiMH batterier av merket Olympus og en passende lader.

• Ikke varm opp eller brenn batteriene.

• Vær forsiktig når du flytter på eller oppbevarer batterier, slik at de ikke kommer i kontakt med metallgjenstander som smykker, nøkler, knapper, glidelåser osv.

• Oppbevar alltid batterier på steder der de utsettes for direkte sollys eller høye temperaturer, i en varm bil, i nærheten av varmekilder osv.

• Følg alle instruksjoner for bruk av batterier for å unngå at batteriene lekker eller at kontaktflatene ødelegges. Forsøk aldri å demontere et batteri eller å foreta noen som helst slags endringer på det, ved å lodde e.l.

• Hvis batterivæske skulle komme i kontakt med øynene, skyll straks øynene med rent, kalt vann og oppsøk legehjelp umiddelbart.

• Oppbevar alltid batterier utenfor små barns rekkevidde. Hvis et barn ved et uhell skulle svelge et batteri, må legehjelp oppsøkes umiddelbart.

ADVARSEL

• Hold batterier tørre til enhver tid.

• For å forhindre at batteriene lekker, bli overopphetet, eller forårsaker brann eller eksplosjon, bruk bare batterier som er anbefalt for bruk sammen med produktet.

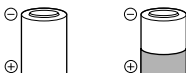
• Bland aldri ulike batterier (gamle og nye batterier, ladede og oppladede batterier, batterier fra ulike produsenter eller med ulik kapasitet osv.).

- Forsøk aldri å lade opp alkaline-, litium- eller CR-V3 litiumbatteripakker.
- Sett inn batteriene forsiktig som beskrevet i bruksanvisningen.
- Ikke bruk batterier hvor isoleringen er utfullstendig eller skadet, da det kan føre til lekkasjer, brann eller personskader.

⚠ FORSIKTIG

- Ikke fjern batteriene umiddelbart etter at kameraet har vært i bruk. Batteriene kan bli svært varme ved langvarig bruk.
- Ta alltid batteriet ut av kameraet dersom det ikke skal brukes på lang tid.

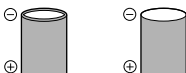
Følgende AA (R6)-batterier kan ikke brukes.



Batterier hvor hele eller deler av isoleringen mangler.



Batterier hvor ⊖ polene er hevet, men ikke dekket av isoleringen.



Batterier hvor ⊖ kontaktflatene er flate og ikke fullstendig dekket av isoleringen. (Slike batterier kan ikke brukes selv om ⊖ terminalene er delvis tildekt.)

- Hvis NiMH-batteriene ikke lades opp i løpet av den angitte tiden, må du stanse ladingen og ikke lenger bruke batteriene.
- Ikke bruk batterier som er sprukket eller ødelagt.
- Hvis et batteri lekker, blir misfarget, deformert eller på noen annen måte avviker fra normalen under bruk, må du stanse bruken av kameraet.
- Hvis du får batterivæske på klærne eller huden, fjern klærne og skylt stedet umiddelbart under rent, rennende vann. Hvis væsken forbrenner huden, må du straks oppsøke legehjelp.
- Utsett aldri batterier for kraftige støt eller vedvarende risting.

For kunder i Europa



«CE»-merket viser at dette produktet er i samsvar med europeiske krav til sikkerhet, helse, miljø og forbrukerrettigheter. «CE»-merkede kameraer er ment for salg i Europa.



Dette symbolet [avfallscontainer med kryss over WEEE vedlegg IV] viser til separat avfallsbehandling for brukt elektrisk og elektronisk utstyr i EU-land. Ikke kast utstyret i vanlig husholdningsavfall. Lever det i stedet til gjenvinningssystemet for denne type produkter i ditt land.



Dette symbolet [utrykkes søppelkasse med hjul – direkte 2006/66/EC, tillegg II] betyr at det finnes et eget innsamlingsystem for brukte batterier i EU-land. Ikke kast batteriene i vanlig husholdningsavfall. Lever det i stedet til gjenvinningsystemet for brukte batterier i ditt land.

Garantivilkår

- 1 Hvis dette produktet viser seg å være defekt, selv om det har vært brukt korrekt (i overensstemmelse med den skriftlige «Sikkerhetsanvisninger» og bruksanvisningen som medfølger) innenfor en periode på to år fra kjøpsdato hos en autorisert Olympus-forhandler innenfor forretningsområdet til Olympus Imaging Europa GmbH som angitt på nettsiden: <http://www.olympus.com>, vil produktet bli reparert, eller hvis Olympus velger det, erstattet, uten kostnader. For krav fremsatt i henhold til denne garantien må kunden før garantitiden utløper bringe produktet og garantibrevet til forhandleren der produktet ble kjøpt eller til en annen

Olympus-servicestasjon innenfor forretningsområdet til Olympus Imaging Europa GmbH som angitt på nettsiden: <http://www.olympus.com>. Innenfor det ene året som gir verdensomfattende garanti kan kunden levere inn produktet på en hvilken som helst Olympus-servicestasjon Vær oppmerksom på at det ikke er Olympus-servicestasjoner i alle land.

- 2 Kunden må selv sørge for å bringe produktet til forhandleren eller til en servicestasjon som er godkjent av Olympus på egen risiko og er ansvarlig for alle kostnader som oppstår under transport av produktet.
- 3 Følgende punkter dekkles ikke av garantien, og kunden vil måtte betale kostnadene for reparasjonen, selv for defekter som oppstår innenfor garantiperioden som nevnt ovenfor:
 - a. Alle defekter som oppstår på grunn av feil bruk (f.eks. ved bruksmåter som ikke er nevnt i «Sikkerhetsanvisningen» eller i andre deler av bruksanvisningen osv.)
 - b. Alle defekter som oppstår pga. av reparasjoner, modifikasjoner, rengjøring osv. utført av andre enn Olympus eller av en servicestasjon som er godkjent av Olympus.
 - c. Alle defekter eller skader som oppstår som følge av transport, fall, slag, etc., etter kjøp av produktet.
 - d. Alle defekter eller skader som oppstår pga. brann, jordskjelv, oversvømmelser, andre naturkatastrofer, forurensning og ureglett strømforsyning.
 - e. Alle defekter som oppstår pga. uforutsigelig eller feilaktig oppbevaring (f.eks. ved høy temperatur eller luftfuktighet, i nærheten av insektsfordrivende midler som nattalun eller skadelige medikamenter osv.) feilaktig vedlikehold osv.
 - f. Alle defekter som oppstår på grunn av utbrukte batterier osv.
 - g. Alle defekter som oppstår pga. sand, søle e.l. som trenger inn i produktet.
 - h. Hvis garantibrevet ikke leveres inn sammen med produktet
 - i. Hvis endringer gjøres i garantibrevet vedrørende år, måned og dag for kjøpet, kundens navn, forhandlerens navn eller serienummeret.
 - j. Hvis ikke kjøpsbevis leveres sammen med garantibrevet
- 4 Garantien gjelder kun for produktet selv, den har ingen gyldighet for annet tilbehør som f.eks. etui, stropp, linsebeskyttelse eller batterier.
- 5 Olympus' ansvar i denne garantien begrenser seg til reparering eller erstatning av produktet. Alt ansvar for indirekte eller direkte forårsaket tap eller skade av noen art som kunden utsetter seg for eller pådras pga. av en defekt på produktet, og spesielt alle tap eller skader som oppstår på innser, film, annet utstyr eller tilbehør som brukes sammen med produktet eller alt annet tap som oppstår pga. forsinkelser på reparasjoner eller tap av data, er utelukket. Alle gjeldende lovreguleringer forblir uoprvirket av dette.

Merknader vedrørende garantikortet

- 1 Denne garantien vil kun være gyldig hvis garantibrevet er korrekt utfyllt av Olympus eller en autorisert forhandler, eller hvis annen dokumentasjon inneholder tilstrekkelig bevis. Påse derfor at ditt navn, forhandlerens navn, serienummeret og år, måned og dag for kjøpet er fullstendig utfyllt, eller at originalfaktura eller kjøpsbevis (som viser forhandlerens navn, kjøpsdato og produkttype) er hengt til garantibrevet. Olympus forbeholder seg retten til å nekte kostnadsfri service hvis verken garantibrevet er fullstendig utfyllt eller dokumentene nevnt ovenfor er vedlagt, eller hvis informasjonen de inneholder er utfullstendig eller uleselig.
 - 2 Siden dette garantibrevet ikke kan utstedes på nytt, oppbevar det på en trygg plass.
- * Se listen på websiden: <http://www.olympus.com> for en liste over det autoriserte internasjonale servicenettverket til Olympus.

Varemerker

- IBM er et registrert varemerke for International Business Machines Corporation.
- Microsoft og Windows er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.
- Macintosh er et varemerke som tilhører Apple Inc.
- xD-Picture Card™ er et varemerke.
- microSD er et varemerke for SD Association
- Alle andre navn på selskaper og produkter er registrerte varemerker og/eller varemerker for deres respektive eiere.
- Standardene for kamerasystemer som er nevnt i denne bruksanvisningen er standardene fra «Design Rule for Camera File System/DCF» fastsett av Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

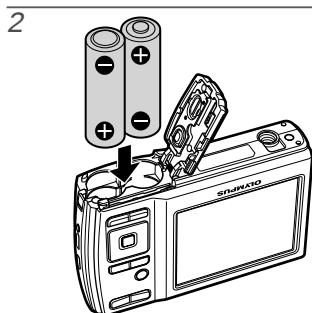
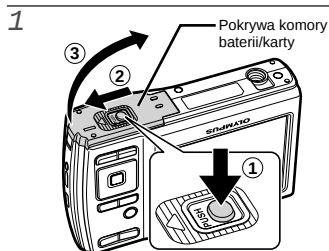
- Dziękujemy za zakup cyfrowego aparatu fotograficznego firmy Olympus. Aby optymalnie wykorzystać funkcje swojego nowego aparatu i zapewnić jego jak najdłuższe bezbłędne działanie, przed rozpoczęciem używania zapoznaj się dokładnie z instrukcją obsługi. Zachowaj tę instrukcję obsługi w bezpiecznym miejscu jako źródło informacji w przyszłości.
- Przed przystąpieniem do wykonywania ważnych zdjęć zalecamy wykonanie serii zdjęć próbnych w celu lepszego poznania aparatu i jego funkcji.
- Ze względu na proces ciągłego udoskonalania swoich produktów firma Olympus zastrzega sobie prawo do aktualizacji i zmian informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.
- Ilustracje pokazujące ekran i aparat, zawarte w niniejszej instrukcji obsługi, wykonano na etapie projektowania aparatu i mogą się różnić od aktualnego produktu. O ile nie określono inaczej, wyjaśnienia do ilustracji dotyczą modelu FE-45/X-40.

Do aparatu dołączono instrukcję obsługi na dysku CD-ROM. Szczegółowe informacje na temat funkcji aparatu znajdują się w instrukcji obsługi. Do wyświetlania instrukcji obsługi jest niezbędny program Adobe Reader.

Przygotowanie aparatu

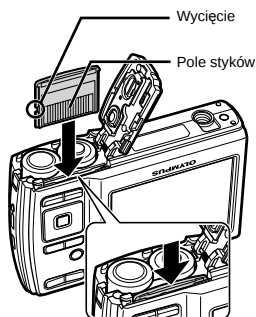
Wkładanie baterii i karty xD-Picture Card™ (sprzedawane oddzielnie) do aparatu

- ⚠ Nie wkładaj do aparatu przedmiotów innych niż karta xD-Picture Card lub adapter karty microSD.



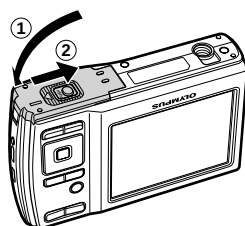
- ⚠ Wyłącz aparat przed otwarciem pokrywy komory baterii/karty.

3



- ⚠ Wsuń kartę prosto tak, aby kliknęła, blokując się na miejscu.
⚠ Nie dotykaj pola styków.

4

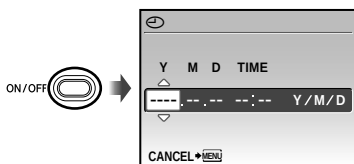


Ustawianie daty i godziny

Data i godzina ustawione w tym miejscu są zapisywane w nazwach plików zdjęć, drukowanej dacie i innych danych.

1 Naciśnij przycisk ON/OFF, aby włączyć aparat.

- Jeżeli data i godzina nie są ustawione, zostanie wyświetlony odpowiedni ekran ustawień.



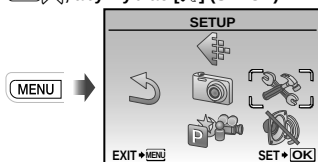
Ekran ustawień daty i godziny

- 2 Użyj przycisków , aby wybrać rok w opcji [Y].
- 3 Naciśnij przycisk , aby zapisać ustawienie opcji [Y].
- 4 Podobnie jak w kroku 2 i 3, użyj przycisków oraz przycisku , aby wybrać ustawienie opcji [M] (miesiąc), [D] (dzień), [TIME] (godziny i minuty) oraz [Y/M/D] (kolejność daty).

Zmiana wyświetlanego języka

Język menu i komunikatów o błądach można zmienić.

- 1 Naciśnij przycisk MENU, a następnie , aby wybrać [SETUP].



- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Użyj przycisków , aby wybrać opcję , a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Użyj przycisków , aby wybrać język, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciśnij przycisk MENU.

Fotografowanie, odtwarzanie i kasowanie

Fotografowanie przy optymalnej wartości przysłony i czasie otwarcia migawki (tryb P)

- 1 Naciśnij przycisk ON/OFF, aby włączyć aparat.

! Jeżeli tryb P nie jest wyświetlony, kilkakrotnie naciśnij przycisk , aby go wybrać.

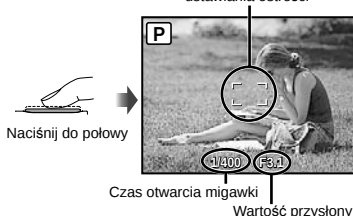
! Ponownie naciśnij przycisk ON/OFF, aby wyłączyć aparat.

- 2 Trzymając aparat, wykadruj zdjęcie.

3 Naciśnij spust migawki do połowy, aby ustawić ostrość na fotografowanym obiekcie.

- Gdy aparat ustawi ostrość na fotografowanym obiekcie, ekspozycja zostanie zablokowana (na monitorze pojawi się czas otwarcia migawki i wartość przysłony), a pole celownika automatycznego ustawiania ostrości zmieni kolor na zielony.
- Jeżeli pole celownika automatycznego ustawiania ostrości miga na czerwono, ustawienie ostrości było niemożliwe. Spróbuj ponownie ustawić ostrość.

Pole celownika automatycznego ustawiania ostrości

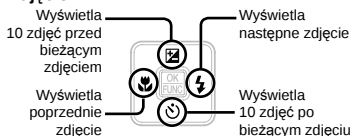


Czas otwarcia migawki
Wartość przysłony

- 4 Aby zrobić zdjęcie, delikatnie naciśnij spust migawki do końca, uważając, aby nie poruszyć aparatem.

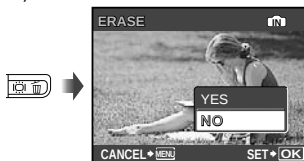
Oglądanie zdjęć

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Użyj przycisków , aby wybrać zdjęcie.



Kasowanie zdjęć podczas odtwarzania (kasowanie pojedynczych zdjęć)

- 1 Naciśnij przycisk , gdy wyświetlane jest zdjęcie, które chcesz skasować.



- 2 Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję [YES], a następnie naciśnij przycisk .

Korzystanie z trybów fotografowania

- ❗ Po zmianie trybu fotografowania większość ustawień w trybach  i **SCN** zostanie przywrócona do wartości domyślnych w danym trybie.

Wybór najlepszego trybu dla fotografowanej sceny (tryb **SCN**)

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aby ustawić tryb **SCN**.
- 2 Użyj przycisków  , aby wybrać tryb fotografowania odpowiedni dla danej sceny, a następnie naciśnij przycisk .

Fotografowanie z zastosowaniem ustawień automatycznych (tryb **iAUTO**)

W zależności od fotografowanej sceny aparat automatycznie dobiera idealny tryb fotografowania: [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Jest to tryb w pełni automatyczny, umożliwiający użytkownikowi po naciśnięciu spustu migawki wykonanie zdjęć z wykorzystaniem najlepszego trybu dla danej sceny. W trybie **iAUTO** nie można określić opcji menu fotografowania.

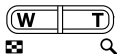
- 1 Kilkakrotnie naciśnij przycisk , aby ustawić **iAUTO**.

Korzystanie z funkcji fotografowania

Korzystanie z zoomu

Naciśnięcie przycisku (W), rozszerzenie pola widzenia

Naciśnięcie przycisku (T), zawężenie pola widzenia



Pasek funkcji zoom



- ❗ Zoom optyczny: 3x, zoom cyfrowy: 4x

Korzystanie z lampy błyskowej

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Użyj przycisków  , aby wybrać opcję ustawienia, a następnie naciśnij przycisk , aby zatwierdzić ustawienie.

Opcja	Opis
FLASH AUTO	Lampa błyskowa wyzwalam jest automatycznie w warunkach słabego oświetlenia lub oświetlenia od tyłu.
REDEYE	Generowane są przedbłyski ograniczające występowanie efektu czerwonych oczu na zdjęciach.
FILL IN	Lampa błyskowa wyzwalam jest zawsze, niezależnie od warunków oświetleniowych.
FLASH OFF	Lampa błyskowa nie będzie włączana.

Dostosowywanie jasności (korekcja ekspozycji)

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Użyj przycisków  , aby wybrać odpowiednią jasność, a następnie naciśnij przycisk .

Fotografowanie zbliżeń (fotografowanie w trybie makro)

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Użyj przycisków  , aby wybrać opcję ustawienia, a następnie naciśnij przycisk , aby zatwierdzić ustawienie.

Opcja	Opis
OFF	Tryb makro jest wyłączony.
MACRO	Umożliwia fotografowanie obiektu z odległości 10 cm ¹ (60 cm ²).
SUPER MACRO ³	Umożliwia fotografowanie obiektu z odległości 5 cm.

¹ Przy ustawieniu zoomu na najmniejszą ogniskową (W).

² Przy ustawieniu zoomu na największą ogniskową (T).

³ Zoom jest ustawiany automatycznie.

Korzystanie z samowyzwalacza

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Użyj  , aby wybrać odpowiednią opcję ustawienia, a następnie naciśnij przycisk .

Opcja	Opis
OFF	Samowyzwalacz jest wyłączony.
ON	Lampa samowyzwalacza włącza się na mniej więcej 10 sekund, a następnie miga przez mniej więcej 2 sekundy, po czym jest wykonywane zdjęcie.

- ❗ Tryb samowyzwalacza jest automatycznie wyłączany po wykonaniu jednego zdjęcia.

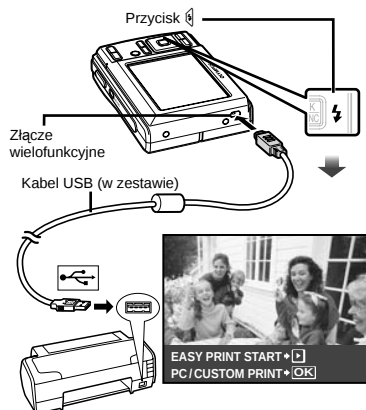
Wyłączanie samowyzwalacza po uruchomieniu

Naciśnij ponownie przycisk .

Drukowanie

Drukowanie zdjęć przy standardowych ustawieniach drukarki [EASY PRINT]

- 1 Wyświetl na monitorze zdjęcie do wydrukowania.
- 2 Włącz drukarkę, a następnie podłącz aparat do drukarki.



- 3 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć drukowanie.
- 4 Aby wydrukować inne zdjęcie, użyj przycisków  , aby wybrać zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk .

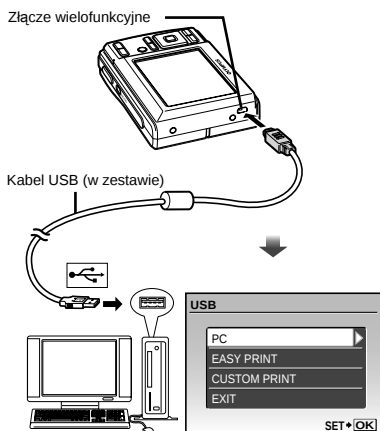
Korzystanie z oprogramowania OLYMPUS Master 2

Wymagania systemowe i instalacja programu OLYMPUS Master 2

Zainstaluj program OLYMPUS Master 2, korzystając z dostarczonego podręcznika instalacji.

Podłączanie aparatu do komputera

- 1 Sprawdź, czy aparat jest wyłączony.
 - Monitor jest wyłączony.
 - Obiektyw jest schowany.
- 2 Podłącz aparat do komputera.
 - Aparat włączy się automatycznie.



- 1 Znajdź port USB, korzystając z instrukcji obsługi komputera.

- 3 Użyj przycisków  , aby wybrać opcję [PC], a następnie naciśnij przycisk .

- Komputer automatycznie wykryje aparat jako nowe urządzenie przy pierwszym podłączeniu.

Windows

Po wykryciu aparatu przez komputer zostanie automatycznie wyświetlony komunikat o ukończeniu konfigurowania ustawień.

Macintosh

Jeśli uruchomił się program iPhoto, zakończ go i uruchom program OLYMPUS Master 2.

- 1 Po podłączeniu aparatu do komputera funkcje fotografowania nie działają.
- 1 Połączenie aparatu do komputera przy użyciu koncentratora USB może zdestabilizować system.
- 1 Po wybraniu opcji [MTP] z submenu wyświetlonego po naciśnięciu przycisku  po wybraniu opcji [PC] w kroku 3 nie można przesłać zdjęć do komputera za pomocą programu OLYMPUS Master 2.

Uruchamianie programu OLYMPUS Master 2

- 1 Kliknij dwukrotnie ikonę OLYMPUS Master 2.

Obsługa programu OLYMPUS Master 2

Po uruchomieniu programu OLYMPUS Master 2 zostanie wyświetlone okno Quick Start Guide z instrukcjami „krok po kroku”, dotyczącymi wykonywania podstawowych zadań. Jeżeli okno Quick Start Guide (Pierwszy krok) nie zostanie wyświetlone, kliknij ikonę  na pasku zadań.



Szczegółowe informacje na obsłudze zawiera pomoc oprogramowania.

Dodatek

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

	UWAGA RYZKO PORAŻENIA PRĄDEM — NIE OTWIERAĆ	
UWAGA: ABY OGRANICZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE ZDEJMUJ POKRYW (RÓWNIWE TYLNEJ). WEWNĄTRZ APARATU NIE MA ŻADNYCH ELEMENTÓW PRZEZNACZONYCH DO OBSŁUGI LUB NAPRAWY UŻYTKOWNIKA. WSZELKIE CZYNNOŚCI SERWISOWE POWINNY BYĆ ZLECANE DO WYKONANIA ODPOWIEDNIO WYKwalifikowanemu PERSONELOWI SERWISU OLYMPUS.		



Wszystkim umieszczonym w trójkącie informuje o ważnych instrukcjach dotyczących działania i pielęgnacji, zawartych w załączonej do aparatu dokumentacji.



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Jeśli podczas użytkowania produktu nie będą przestrzegane wskazówki podane pod tym symbolem, może to spowodować poważne obrażenia ciała lub śmierć.



OSTRZEŻENIE

Jeśli podczas użytkowania produktu nie będą przestrzegane wskazówki podane pod tym symbolem, może to spowodować obrażenia ciała lub śmierć.



UWAGA

Jeśli podczas użytkowania produktu nie będą przestrzegane wskazówki podane pod tym symbolem, może to spowodować lekkie obrażenia ciała, uszkodzenie sprzętu lub utratę ważnych danych.

OSTRZEŻENIE!

ABY UNIKAĆ NIEBEZPIECZEŃSTWA POŻARU I PORAŻENIA PRĄDEM, NIGDY NIE NALEŻY WYSTAWIAĆ PRODUKTU NA DZIAŁANIE WODY ANI UŻYWAĆ GO PRZY DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA.

Ostrzeżenia ogólne

Przeznaczaj wszystkie wskazówki — Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia przeczytaj całą instrukcję obsługi. Zachowaj wszystkie instrukcje i dokumentację na przyszłość.

Czystość — Przed czyszczeniem zawsze odłącz urządzenie od źródła zasilania. Do czyszczenia używaj tylko lekkiej wilgotnej szmatki. Do czyszczenia urządzenia nigdy nie używaj środków czyszczących w płynie lub aerozolu ani żadnych rozpuszczalników organicznych.

Wypożyczenie dodatkowe — Dla bezpieczeństwa w celu uniknięcia uszkodzenia aparatu korzystaj wyłącznie z akcesoriów zalecanych przez firmę Olympus.

Woda i wilgoć — Zasady bezpieczeństwa dotyczące produktów o wodoodpornej konstrukcji zamieszczone w rozdziałach dotyczących odporności na wodę.

Ustawianie aparatu — Aby uniknąć uszkodzenia aparatu i zapobiec ewentualnemu wypadkowi, nigdy nie stawiaj aparatu na niestabilnej podstawie, statywie czy w niepewnym uchywie.

Źródło zasilania — Urządzenie można podłączyć tylko do źródła zasilania opisanego na etykiecie produktu.

Obece przedmioty — Aby uniknąć obrażeń ciała, nigdy nie wkładaj metalowych przedmiotów do środka urządzenia.

Ciepło — Nigdy nie należy używać ani przechowywać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki, piecyki i inne urządzenia grzewcze, a także w pobliżu wzmacniaczy stereo wydzielających duże ilości ciepła.

Obsługa aparatu

⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie należy korzystać z aparatu w pobliżu łatwopalnych lub wybuchowych gazów.
- Nie używaj lampy błyskowej i diody LED w niedalekiej odległości od osób (niemowlęta, małe dzieci itp.).
 - Zdjęcia należy robić w odległości przynajmniej 1 metra od twarzy fotografowanych osób. Zażądanie lampy błyskowej za blisko oczu fotografowanej osoby może spowodować chwilową utratę wzroku.
- Aparat należy trzymać z daleka od małych dzieci i niemowląt.
- Aparat należy zawsze używać i przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci i niemowląt, aby uchronić je przed poniszymi niebezpiecznymi sytuacjami, które mogą stać się przyczyną poważnych obrażeń ciała:
 - Zaplątanie się w pasek aparatu, co może prowadzić do uduszenia.
 - Przypadkowe poknięcie baterii, kart lub innych elementów.
 - Przypadkowe błysnięcie lampą we własne oczy lub w oczy dziecka.
 - Przypadkowe zranienie ruchomymi częściami aparatu.
- Nie patrz przez aparat na słońce lub inne silne źródło światła.
- Nie używaj ani nie przechowuj aparatu w zakurzonych lub wilgotnych miejscach.
- Nie zasłaniaj ręką lampy przy błysku.
- Nie wkładaj do adaptera karty microSD przedmiotów innych niż karty microSD.
- Do adaptera karty microSD nie można włożyć kart innego typu.
- Nie wkładaj do aparatu przedmiotów innych niż karta xD-Picture Card lub adapter karty microSD.
- Po przypadkowym włożeniu karty, na przykład microSD, nie używaj sil. Skontaktuj się z autoryzowanym dystrybutorem/centrum serwisowym.

⚠ UWAGA

- Jeśli aparat wydziela dym, zapach, odgłosy lub dym, natychmiast go wyłącz.
- Nigdy nie wyjmij wtedy baterii gołymi rękami; grozi to pożarem lub poparzeniem dłoni.
- Nigdy nie trzymaj ani nie obsługuj aparatu mokrymi rękami.
- Nie pozostawiaj aparatu w miejscach, w których może być on narażony na działanie wysokich temperatur.
- Wysokie temperatury mogą powodować uszkodzenie części aparatu, a w niektórych przypadkach nawet jego zapalenie. Nie używaj ładowarki, gdy jest ona czynnikiem przyszytka (np. kocem). Może to spowodować przegrzanie i w efekcie wywołanie pożaru.
- Zachowaj ostrożność przy obsłudze aparatu, aby nie doznać lekkiego porażenia.
- Jeśli aparat zawiera metalowe części, ich nagrzanie może spowodować poparzenie. Zwróć uwagę na następujące kwestie:
 - Aparat rozgrzewa się wskutek dłuższego używania. Trzymaj w rękę gorący aparat może spowodować lekkie oparzenie.
 - W miejscach o ekstremalnie niskich temperaturach temperatura korpusu aparatu może być niższa od temperatury otoczenia. Jeśli to możliwe, w niskich temperaturach aparat należy obsługiwać w rękawiczkach.
- Z pasmem do noszenia aparatu należy się ostrożnie obchodzić z pasmem.
- Podczas noszenia aparatu należy się ostrożnie obchodzić z pasmem. Może on łatwo zaczepić się o wystający przedmiot i spowodować poważne uszkodzenie.

Środki ostrożności dotyczące korzystania z baterii

Należy postępować zgodnie z przedstawionymi poniżej wskazówkami, aby zapobiec wyciekowi elektrolitu, przegrzaniu i zapłonowi baterii, wybuchowi, porażeniu prądem i poparzeniom.

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Należy korzystać wyłącznie z akumulatorów NiMH marki Olympus oraz z przeznaczonej do nich ładowarki.
- Nigdy nie podgrzewaj baterii ani nie wrzucaj ich do ognia.
- Przenosząc lub przechowując baterie, należy uważać, by nie stykały się one z żadnymi metalowymi przedmiotami, takimi jak biżuteria, spinaki, zszywacze itp.
- Nigdy nie należy przechowywać baterii w miejscach narażonych na bezpośrednie światło słoneczne lub wysokie temperatury, np. w rozgrzanym samochodzie, w pobliżu źródeł ciepła itp.
- Aby zapobiec wyciekaniu elektrolitu z baterii lub uszkodzeniu ich styków, należy postępować ściśle według instrukcji użytkowania baterii. W żadnym wypadku nie należy demontować baterii ani ich modyfikować, np. przez łutowanie itp.
- Jeśli elektrolit z baterii dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć oczy czystą, chłodną, bieżącą wodą, a następnie jak najszybciej skontaktować z pomocą lekarską.
- Bateria należy zawsze przechowywać w miejscach niedostępnych dla małych dzieci. Jeśli dziecko poknie baterię, należy natychmiast skontaktować z pomocą lekarską.

⚠ OSTRZEŻENIE

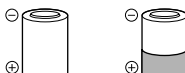
- Baterie powinny być zawsze suche.
- Aby zapobiec wyciekaniu elektrolitu z baterii, przegrzaniu lub wybuchowi

- baterii, należy używać wyłącznie baterii zalecanych dla tego produktu.
- Nigdy nie należy łączyć ze sobą różnych typów baterii (nowych baterii ze starymi, naładowanych z niezaładowanymi, baterii różnych producentów oraz o różnych pojemnościach itp.).
- W żadnym wypadku nie należy ładować baterii alkalicznych, litowych ani baterii CR-V3.
- Baterie należy zainstalować w aparacie w sposób opisany w instrukcji obsługi.
- Nie należy korzystać z baterii w wypadku uszkodzenia powłoki izolacyjnej bądź jej braku, gdyż może to powodować wyciekanie elektrolitu, pożar lub wypadek.

UWAGA

- Nie należy wymiować baterii bezpośrednio po użytkowaniu ich w aparacie. Po długotrwałym użytkowaniu baterie mogą być gorące.
- Jeżeli aparat ma być przechowywany przez dłuższy czas, należy z niego wyjąć baterię.

Przedstawione poniżej baterie AA (R6) nie mogą być używane w aparacie.



Baterie, które są jedynie częściowo pokryte warstwą izolacyjną lub nie są nią w ogóle pokryte.



Baterie, których końcówki $\ominus$ są podniesione, ale nie są w ogóle zabezpieczone warstwą izolacyjną.



Baterie, których końcówki $\ominus$ są płaskie i nie są w całości zabezpieczone warstwą izolacyjną. Baterie tego typu nie mogą być stosowane, nawet jeśli końcówka $\ominus$ jest częściowo pokryta warstwą izolacyjną.

- Jeśli akumulatory NiMH nie nadają się w określonym czasie podanym w specyfikacji, należy przerwać ładowanie i nie korzystać z tych akumulatorów.
- Nie należy korzystać z baterii pokrywających lub wykazujących inne uszkodzenia.
- Jeśli z baterii wycieknie elektrolit, zmieni ona kolor, kształt lub wykaże inne nietypowe oznaki podczas pracy, należy natychmiast przerwać używanie aparatu.
- Jeśli elektrolit z baterii dostanie się na ubranie lub skórę, należy natychmiast zająć ubranie i przemyć skażone miejsca czystą, zimną, bieżącą wodą. Jeśli elektrolit spowoduje poparzenie skóry, należy natychmiast korzystać z pomocy lekarskiej.
- Nie należy narażać baterii na silne wstrząsy i ciągłe drgania.

Dla klientów w Europie



Symbol „CE” oznacza, że niniejszy produkt spełnia wymogi dyrektywy Rady Europy w zakresie bezpieczeństwa, ochrony zdrowia, środowiska i praw konsumenta. Aparaty oznaczone symbolem „CE” są przeznaczone do sprzedaży w Europie.



Przedstawiony tu symbol (przekreślony wizerunek kosza na kółkach, zgodny z dyrektywą WEEE, aneks IV) informuje o istniejącym w UE obowiązku sortowania i osobnego usuwania lub utylizacji sprzętu elektronicznego. Nie należy wyrzucać tego sprzętu razem ze śmieciami i odpadami domowymi.

Pozbywając się tego produktu, należy korzystać z funkcjonujących w poszczególnych krajach systemów zbioru odpadów i surowców wtórnych.



Przedstawiony tu symbol (przekreślony wizerunek kosza na kółkach, zgodny z dyrektywą 2006/66/EC, aneks II) informuje o istniejącym w UE obowiązku sortowania zużytych baterii.

Nie należy wyrzucać baterii razem ze śmieciami i odpadami domowymi. Przy pozbywaniu się baterii prosimy o korzystanie z funkcjonujących w poszczególnych krajach systemów i rozwiązań zbierania surowców wtórnych.

Warunki gwarancji

- W przypadku wystąpienia wad produktu, mimo jego prawidłowego użytkowania zgodnie z dołączoną do niego piśmnią instrukcją obsługi, w okresie do dwóch lat od daty jego zakupu na obszarze handlowym obsługiwany przez spółkę Olympus Imaging Europa GmbH, produkt ten zostanie, według uznania firmy

- Olympus, bezpłatnie naprawiony lub wymieniony w odpowiednim okresie.
- W celu zgłoszenia roszczeń wynikających z niniejszej gwarancji należy przekazać produkt wraz z kartą gwarancyjną do sprzedawcy, u którego został on nabyty lub do dowolnego punktu serwisowego firmy Olympus na obszarze handlowym obsługiwany przez spółkę Olympus Imaging Europa GmbH, zgodnie z procedurą postępowania udestopioną na stronie internetowej www.olympus.com. Dodatkowo w trakcie rocznego okresu obowiązywania gwarancji światowej klientowi przysługuje prawo zgłoszenia roszczenia w dowolnym autoryzowanym punkcie serwisowym firmy Olympus. Zwłaszcza uwagę na fakt, że punkty serwisowe Olympus nie działają we wszystkich krajach.
- Koszty dostarczenia produktu do autoryzowanego punktu serwisowego Olympus regulują lokalne przepisy prawa. Na terenie Polski koszty takie ponosi Olympus Polska (Procedura Zgłoszenia Reklamacji dostępna na stronie internetowej www.olympus.pl).
 - Niniejsza gwarancja nie obejmuje następujących sytuacji (koszty naprawy poniesie klient, nawet jeśli wystąpiły one we wskazanym wyżej okresie gwarancyjnym):
 - Wszelkich wad powstałych w wyniku niewłaściwego posługiwania się urządzeniem (np. w wyniku czynności, która nie była wymieniona w instrukcji obsługi lub w innych instrukcjach itp.).
 - Wszelkich wad powstałych w wyniku napraw, modyfikacji, czyszczenia itp., przeprowadzanych przez osoby inne niż personel firmy Olympus lub autoryzowany punkt serwisowy Olympus.
 - Wszelkich wad lub uszkodzeń powstałych w trakcie transportu oraz w wyniku upadku, uderzenia itp. po nabyciu produktu.
 - Wszelkich wad lub uszkodzeń powstałych w wyniku pożaru, trzęsienia ziemi, powodzi, uderzenia pioruna, innych klęsk żywiołowych, zanieczyszczenia środowiska lub nieślabości napięcia.
 - Wszelkich wad powstałych w wyniku niestannego lub nieprawidłowego przechowywania (takiego jak przechowywanie produktu w wysokiej temperaturze i wilgotności, w pobliżu preparatów odświeżających wody lub toksycznych substancji itp.), niewłaściwej konserwacji itp.).
 - Wszelkich wad powstałych w wyniku stosowania wyładowanych baterii itp.
 - Wszelkich wad powstałych w wyniku dostania się piasku, błota itp. do wnętrza obudowy produktu.
 - Zwrotu produktu bez karty gwarancyjnej.
 - Jeżeli w karcie gwarancyjnej wprowadzono jakiegokolwiek poprawki dotyczące daty zakupu, danych klienta lub sprzedawcy czy numeru seryjnego.
 - Jeżeli wraz z kartą gwarancyjną nie został okazany dowód zakupu.
 - Niniejsza gwarancja dotyczy wyłącznie produktu; gwarancja nie obejmuje żadnego wyposażenia dodatkowego, takiego jak pokrowiec, pasek, osłona obiektywu i baterie.
 - Odpowiedzialność firmy Olympus z tytułu niniejszej gwarancji jest ograniczona wyłącznie do naprawy lub wymiany produktu. Z zakresu gwarancji wyklucza się wszelką odpowiedzialność za jakiegokolwiek szkody pośrednie poniesione przez klienta z powodu wady produktu, w szczególności za straty lub uszkodzenia obiektów, filmów, innego wyposażenia bądź akcesoriów używanych wraz z produktem lub za jakiegokolwiek straty wynikające ze zwłoki w naprawie bądź z utraty danych. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Uwagi dotyczące przechowywania gwarancji

- Niniejsza gwarancja jest ważna wyłącznie wtedy, jeżeli karta gwarancyjna została prawidłowo wypełniona przez personel firmy Olympus lub jej autoryzowanego przedstawiciela oraz gdy inne dokumenty stanowiące wystraszczający dowód zakupu. W związku z tym prosimy o sprawdzenie, czy na karcie gwarancyjnej jest wpisane Twoje nazwisko, nazwę przedstawiciela, numer seryjny urządzenia oraz rok, miesiąc i dzień zakupu, bądź czy do niniejszej karty gwarancyjnej dołączono oryginalną fakturę lub paragon zakupu (na którym widnieje nazwa przedstawiciela, data zakupu oraz typ produktu). Firma Olympus zastrzega sobie prawo do odmowy bezpłatnej naprawy w przypadku okazania niewypełnionej karty gwarancyjnej oraz brak powyższego dokumentu lub jeżeli zawarte w nim informacje są niepełne lub nieczytelne.
 - Ze względu na brak możliwości ponownego wydania karty gwarancyjnej należy ją przechowywać w bezpiecznym miejscu.
- Należy zapoznać się z informacjami na stronie internetowej: <http://www.olympus.com> na której są dostępne informacje na temat międzynarodowej sieci autoryzowanych punktów serwisowych Olympus.

Znaki handlowe

- IBM jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy International Business Machines Corporation.
- Microsoft i Windows są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation.
- Macintosh jest znakiem handlowym Apple Inc.
- xD-Picture Card™ jest znakiem handlowym.
- microSD jest znakiem handlowym firmy SD Association.
- Wszystkie inne nazwy produktów wymienione w niniejszej instrukcji są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi ich właścicieli.
- Przyjęty w niniejszej instrukcji obowiązek standard obsługi pilkows aparatury cyfrowych to standard „Design Rule for Camera File System/DCF”, utworzony przez JEITA (Japońskie Zrzeszenie Producentów Branzy Elektronicznej i Informatycznej).

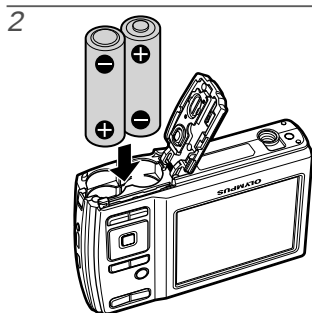
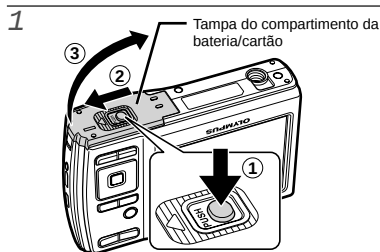
- Obrigado por ter adquirido uma câmara digital Olympus. Antes de utilizar a sua nova câmara, leia atentamente este manual de modo a usufruir de um excelente desempenho da sua câmara e de uma duração prolongada. Mantenha este manual num local seguro para futura referência.
- Recomendamos que, antes de tirar fotografias importantes, faça alguns disparos de modo a familiarizar-se com a sua câmara.
- Com o objectivo de melhorar continuamente os seus produtos, a Olympus reserva-se o direito de actualizar ou modificar a informação contida neste manual.
- As ilustrações do ecrã e da câmara apresentadas neste manual foram produzidas durante as fases de desenvolvimento e poderão divergir do produto final. Excepto quando especificado o contrário, a explicação das ilustrações é fornecida para o modelo FE-45/X-40.

A câmara que adquiriu é acompanhada de um Manual de Instruções em CD-ROM. Para mais informações sobre as suas funcionalidades, consulte o Manual de Instruções. Será necessário utilizar o Adobe Reader para visualizar o Manual de Instruções.

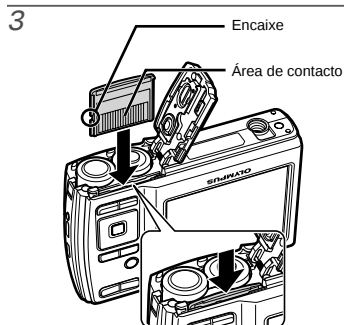
Preparar a Câmara

Inserir as pilhas e o cartão xD-Picture Card™ (vendido em separado) na câmara

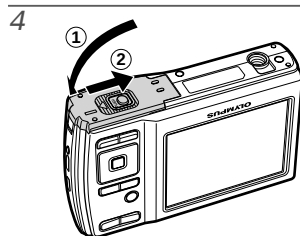
- ⚠ Não insira nenhum objecto na câmara para além de um xD-Picture Card ou o Suporte microSD.



- ⚠ Desligue a câmara antes de abrir a tampa do compartimento da bateria/cartão.



- ⚠ Insira o cartão a direito até encaixar.
⚠ Não toque directamente sobre a área de contacto.

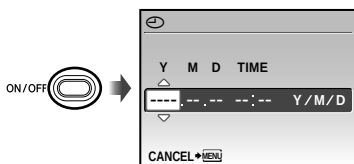


Definir a data e a hora

A data e a hora aqui definidas são guardadas nos nomes dos ficheiros de imagem, impressões de datas e outros dados.

1 Prima o botão ON/OFF para ligar a câmara.

- O ecrã de data e hora é apresentado se a data e a hora não tiverem sido definidas.



Ecrã de definição de data e hora

- 2 Utilize para seleccionar o ano para [Y].
- 3 Prima para guardar a definição para [Y].
- 4 Como nos Passos 2 e 3, utilize para definir [M] (mês), [D] (dia), [TIME] (horas e minutos) e [Y/M/D] (ordem de data).

Alterar o idioma de exibição

O idioma do menu e das mensagens de erro apresentadas no ecrã pode ser ajustado.

- 1 Prima o botão MENU e prima para seleccionar [SETUP].
-

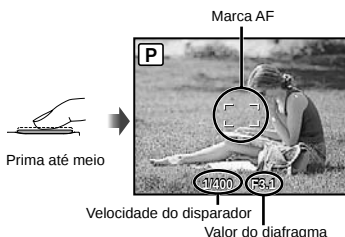
- 2 Prima o botão .
- 3 Utilize para seleccionar e prima o botão .
- 4 Utilize para seleccionar o idioma e prima o botão .
- 5 Prima o botão MENU.

Fotografar, Reproduzir e Apagar

Fotografar com o valor de diafragma e a velocidade de disparo ideais (modo P)

- 1 Prima o botão ON/OFF para ligar a câmara.
 - ⚠ Se o modo P não for apresentado, prima o botão várias vezes para seleccioná-lo.
 - ⚠ Prima o botão ON/OFF novamente para desligar a câmara.

- 2 Segure a câmara e componha a fotografia.
- 3 Prima o botão disparador até meio para focar o assunto da fotografia.
 - Quando a câmara foca o assunto, a exposição é bloqueada (a velocidade do disparador e o valor do diafragma são apresentados) e a marca AF muda para verde.
 - A câmara não conseguiu focar se a marca AF piscar a vermelho. Tente focar novamente.



- 4 Para tirar a fotografia, prima suavemente o botão disparador até ao fim, tendo o cuidado de não agitar a câmara.

Visualizar imagens

- 1 Prima o botão .
- 2 Utilize para seleccionar uma imagem.
 - Apresenta as 10 imagens antes da imagem actual
 - Apresenta a imagem seguinte
 - Apresenta a imagem anterior
 - Apresenta as 10 imagens após a imagem actual

Apagar imagens durante a reprodução (Apagar uma única imagem)

- 1 Prima o botão quando a imagem que pretende apagar for apresentada.
- 2 Prima para seleccionar [YES] e prima o botão .

Utilizar Modos de Disparo

- ! Ao mudar para qualquer um dos outros modos de disparo, a maioria das definições dos modos **REDEYE** e **SCN** serão alteradas para a predefinição do respectivo modo de disparo.

Utilizar o modo ideal para a cena a fotografar (modo **SCN**)

- 1 Prima algumas vezes o botão para definir **SCN**.
- 2 Utilize para seleccionar o modo ideal de disparo para a cena e prima o botão .

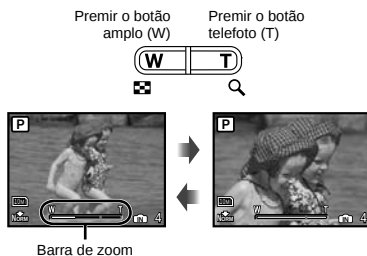
Fotografar com definições automáticas (modo **iAUTO**)

Se acordo com a cena, a câmara selecciona automaticamente o modo de disparo ideal entre [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Este modo é totalmente automático e permite aos utilizadores fotografar com o modo mais adequado à cena de disparo, premindo apenas o botão disparador. Não é possível especificar as opções do menu de disparo no modo **iAUTO**.

- 1 Prima o botão algumas vezes para definir **iAUTO**.

Utilizar Funções de Disparo

Utilizar o zoom



- ! Zoom óptico: 3x, zoom digital: 4x

Utilizar o flash

- 1 Prima o botão .
- 2 Utilize para seleccionar a opção de definição e prima o botão para definir.

Opção	Descrição
FLASH AUTO	O flash dispara automaticamente em situações de pouca luz e de contraluz.
REDEYE	São emitidas luzes antes do flash para reduzir a ocorrência do efeito de olhos vermelhos nas suas fotografias.
FILL IN	O flash dispara independentemente da luz disponível.
FLASH OFF	O flash não dispara.

Ajustar o brilho (Compensação da exposição)

- 1 Prima o botão .
- 2 Utilize para seleccionar o brilho pretendido e prima o botão .

Fotografar grandes planos (Fotografia Macro)

- 1 Prima o botão .
- 2 Utilize para seleccionar a opção de definição e prima o botão para definir.

Opção	Descrição
OFF	O modo macro está desactivado.
MACRO	Esta função permite fotografar a uma distância de apenas 10 cm ¹ (60 cm ²) do assunto.
SUPER MACRO ³	Esta função permite fotografar a uma distância de apenas 5 cm do assunto.

¹ Quando o zoom está na posição mais ampla (W).

² Quando o zoom está na posição mais aproximada (T).

³ O zoom é fixado automaticamente.

Utilizar o temporizador

- 1 Prima o botão .
- 2 Utilize para seleccionar a opção de definição e prima o botão para defini-la.

Opção	Descrição
OFF	O temporizador está desactivado.
ON	A luz do temporizador acende durante aproximadamente 10 segundos, pisca durante aproximadamente 2 segundos e, em seguida, a fotografia é tirada.

- ! O temporizador é automaticamente cancelado após ter sido tirada uma fotografia.

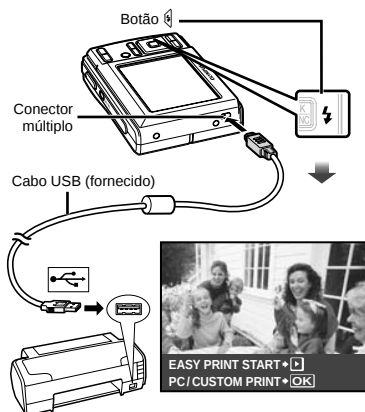
Para cancelar o temporizador depois de iniciado

Prima novamente o botão .

Imprimir

Imprimir imagens com as definições padrão da impressora [EASY PRINT]

- 1 Apresentar no ecrã a imagem que será impressa.
- 2 Ligue a impressora e, em seguida, ligue a impressora à câmara.



- 3 Prima o botão para começar a imprimir.
- 4 Para imprimir outra imagem, utilize para seleccionar uma imagem e prima o botão .

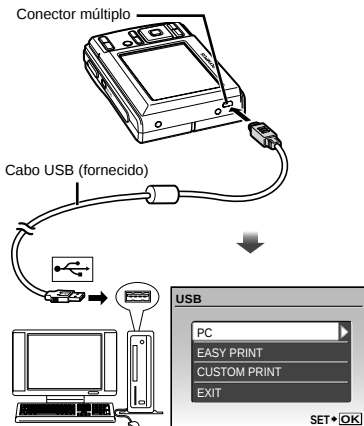
Utilizar o OLYMPUS Master 2

Requisitos de sistema e instalação do OLYMPUS Master 2

Instale o software OLYMPUS Master 2 consultando o guia de instalação incluído.

Ligar a câmara a um computador

- 1 Certifique-se de que a câmara fotográfica está desligada.
 - O ecrã está desligado.
 - A objectiva está recolhida.
- 2 Ligue a câmara a um computador.
 - A câmara liga-se automaticamente.



Consulte o manual de instruções do seu computador para localizar a posição da porta USB.

- 3 Utilize para seleccionar [PC] e prima o botão .

- O computador detectará automaticamente a câmara como novo dispositivo na primeira ligação.

Windows

Quando o computador detectar a câmara, será apresentada uma mensagem que indicará a conclusão da configuração. Confirme a mensagem e clique em «OK». A câmara será reconhecida como disco amovível.

Macintosh

Se o iPhoto tiver sido iniciado, saia do iPhoto e inicie o OLYMPUS Master 2.

Enquanto a câmara estiver ligada ao computador, as funções de disparo estarão desactivadas.

A ligação da câmara a um computador através de um hub USB poderá causar um funcionamento instável.

Quando a função [MTP] está definida para o submenu apresentado ao premir depois de ter seleccionado [PC] no Passo 3, não poderá transferir imagens para um computador através do OLYMPUS Master 2.

Iniciar o OLYMPUS Master 2

- 1 Faça duplo clique no ícone OLYMPUS Master 2.

Utilizar o OLYMPUS Master 2

Quando o OLYMPUS Master 2 for iniciado, irá surgir o manual de iniciação rápida com instruções passo-a-passo para tarefas comuns. Se o manual de iniciação rápida não for apresentado, clique em na barra de ferramentas para visualizar o manual.



Para obter mais informações de utilização, consulte o manual de ajuda do software.

Apêndice

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

	CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO NÃO ABRIR	
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA (OU TRASEIRA). NÃO EXISTEM PEÇAS REPARÁVEIS PELO UTILIZADOR NO INTERIOR. CONTACTE OS SERVIÇOS TÉCNICOS QUALIFICADOS DA OLYMPUS.		



Um ponto de exclamação dentro de um triângulo alerta o utilizador em relação a instruções importantes de funcionamento e manutenção, inseridas na documentação fornecida com o produto.



PERIGO

Se o produto for utilizado sem cumprir as informações subjacentes a este símbolo, poderão resultar lesões graves ou morte.



ADVERTÊNCIA

Se o produto for utilizado sem cumprir as informações subjacentes a este símbolo, poderão resultar lesões ou morte.



CUIDADO

Se o produto for utilizado sem cumprir as informações subjacentes a este símbolo, poderão resultar danos pessoais de pequena ordem, danos no equipamento ou perda de dados importantes.

ATENÇÃO!
PARA EVITAR O RISCO DE INCÊNDIO OU DE CHOQUES ELÉCTRICOS, NUNCA DESMONTA O EQUIPAMENTO À ÁGUA, NEM MANUSEIE EM LOCAIS DE HUMIDADE ELEVADA.

Precauções gerais

Leia todas as instruções – Antes de utilizar o produto, leia todas as instruções de funcionamento. Guarde todos os manuais e documentação para futura referência.

Limpeza – Antes de limpar, desligue sempre o aparelho da tomada. Utilize apenas um pano húmido. Nunca utilize qualquer tipo de líquido ou aerossol, ou qualquer tipo de solvente orgânico para limpar este produto.

Suportes – Para sua segurança, e para evitar danos no produto, utilize apenas os acessórios recomendados pela Olympus.

Água e Humidade – Para conhecer as precauções a ter com os designs de produtos à prova de água, leia as secções sobre a resistência a condições atmosféricas.

Localização – Para evitar danos no aparelho, coloque o aparelho sobre um tripé, prateleira ou suporte estável.

Fonte de Alimentação – Ligue este aparelho apenas à fonte de alimentação especificada no aparelho.

Objectos Estranhos – Para evitar danos pessoais, nunca insira um objecto de metal no produto.

Calor – Nunca utilize ou guarde este aparelho junto a fontes de calor como radiadores, grelhas de calor, fogões ou qualquer outro tipo de equipamento ou aplicação que gere calor, incluindo amplificadores estéreo.

Manuseamento da câmara

⚠ ADVERTÊNCIA

• **Não utilize a câmara perto de gases inflamáveis ou explosivos.**

• **Não use o flash e o LED a curta distância das pessoas (bebés, crianças pequenas, etc.).**

• **Deverá manter uma distância de, pelo menos, 1 m do rosto das pessoas.** O disparo do flash demasiado perto dos olhos pode causar uma perda de visão momentânea.

• **Mantenha a câmara fora do alcance de crianças pequenas e bebés.**

• **Utilize e guarde sempre a câmara fora do alcance das crianças pequenas e bebés, para prevenir as seguintes situações de perigo que poderão causar sérias lesões:**

• Ficar preso na correia da câmara, provocando asfixia.

• Ingerir acidentalmente a bateria, cartões ou outras peças pequenas.

• Disparar o flash acidentalmente contra os seus próprios olhos ou contra os olhos de outra criança.

• Lesionar-se acidentalmente com as peças amovíveis da câmara.

• **Não olhe para o sol ou para luzes fortes através da câmara.**

• **Não utilize ou guarde a câmara em locais com pó ou humidade.**

• **Durante o disparo, não tape o flash com a mão.**

• **Não insira nenhum objecto no suporte microSD para além do cartão microSD.**

Não pode inserir outros tipos de cartões no suporte microSD.

• **Não insira nenhum objecto na câmara para além de um xD-Picture Card ou do Suporte microSD.**

Se inserir um cartão por engano, por exemplo, um cartão microSD, não force o dispositivo. Contacte os distribuidores autorizados/centros de assistência.

⚠ CUIDADO

• **Se notar algum cheiro, ruído ou fumo estranho, interrompa imediatamente a utilização da câmara.**

• Nunca retire a bateria com as mãos descobertas, pois poderá causar um incêndio ou queimar as suas mãos.

• **Nunca segure ou manuseie a câmara com as mãos molhadas.**

• **Não deixe a câmara em locais onde poderá ficar sujeita a temperaturas extremamente elevadas.**

• Se o fizer, poderá deteriorar peças e, em certas circunstâncias, causar um incêndio na câmara. Não utilize o carregador se estiver coberto (como com um cobertor). Poderá causar sobreaquecimento, originando um incêndio.

• **Manuseie a câmara com cuidado para evitar queimaduras provocadas por baixo calor.**

• Quando a câmara contém peças metálicas, o sobreaquecimento das mesmas poderá provocar queimaduras de baixo calor. Preste atenção ao seguinte:

• Quando utilizada por muito tempo, a câmara ficará quente. Se continuar a segurar a câmara fotográfica nestas condições, poderá sofrer uma queimadura de baixo calor.

• Em locais sujeitos a temperaturas extremamente baixas, a temperatura do corpo da câmara poderá ser mais baixa do que a temperatura ambiente. Se possível, use luvas quando manusear a câmara nestas circunstâncias.

• **Tenha cuidado com a correia.**

• Ao transportar a câmara, tenha cuidado com a correia. Facilmente poderá ficar presa em objectos e causar danos graves.

Precauções de manuseamento da bateria

Siga estas indicações importantes para evitar que ocorram fugas de líquidos, sobreaquecimentos, incêndios, explosões ou para evitar choques eléctricos ou queimaduras.

⚠ PERIGO

• Utilize apenas pilhas NiMH com a marca Olympus e o carregador adequado.

• Nunca aqueça ou queime a bateria.

• Tenha cuidado ao transportar ou guardar a bateria a fim de evitar que entre em contacto com objectos metálicos, tais como jóias, ganchos, agulhas, etc.

• Nunca guarde pilhas em locais onde estarão expostas a luz solar directa ou sujeitas a altas temperaturas no interior de um veículo quente, perto de uma fonte de calor, etc.

• Para evitar fuga de líquidos ou avaria dos terminais da bateria, siga cuidadosamente todas as instruções referentes à utilização das baterias.

Nunca tente desmontar uma bateria ou modificá-la de nenhuma maneira, por soldadura, etc.

• Se o líquido da bateria entrar em contacto com os seus olhos, lave-os imediatamente com água corrente fresca e limpa, e procure assistência médica imediatamente.

• Guarde a bateria sempre fora do alcance das crianças pequenas. Se uma criança engolir uma bateria acidentalmente, procure assistência médica imediatamente.

⚠ ADVERTÊNCIA

• Mantenha a bateria sempre seca.

• Para evitar que ocorram fugas de líquidos, sobreaquecimento, incêndios, explosões das pilhas, utilize apenas as pilhas recomendadas para este produto.

- Nunca misture as pilhas (pilhas novas e usadas, pilhas carregadas e descarregadas, pilhas de diferentes fabricantes e capacidades, etc.).
 - Nunca tente carregar embalagens de pilhas alcalinas, de lítio ou de lítio CR-V3.
 - Introduza a bateria cuidadosamente, tal como descrito nas instruções de funcionamento.
 - Não utilize pilhas sem a protecção isoladora ou com a mesma danificada, pois isto poderá causar fugas de líquido, incêndio ou lesões.
- ⚠ CUIDADO**
- Não remova as pilhas imediatamente após a utilização da câmara. As pilhas poderão ficar quentes durante uma utilização prolongada.
 - Antes de armazenar a câmara durante um período de tempo prolongado, retire sempre a bateria.

As seguintes pilhas tipo AA (R6) não podem ser utilizadas.



Pilhas cujos corpos estão apenas parcialmente cobertos ou sem a cobertura da protecção isoladora.



Pilhas com os terminais (- e +) em relevo, mas sem a protecção isoladora.



Pilhas com os terminais (- e +) rasos e não completamente cobertos pela protecção isoladora. (Estas pilhas não podem ser utilizadas mesmo que os terminais (- e +) se encontrem parcialmente cobertos.)

- Se as pilhas de NiMH não recarregarem dentro do tempo especificado, interrompa o carregamento e não as utilize.
- Não utilize uma bateria rachada ou partida.
- Se as pilhas tiverem uma fuga, estiverem descolouradas, deformadas ou apresentarem qualquer outra anomalia durante o funcionamento, interrompa a utilização da câmara.
- Se o líquido da bateria entrar em contacto com a roupa ou a pele, retire a roupa e lave imediatamente a parte afectada com água corrente fresca e limpa. Se o líquido queimar a pele, procure ajuda médica imediatamente.
- Nunca exponha a bateria a fortes impactos nem a vibrações contínuas.

Para os clientes na Europa



A marca «CE» indica que este produto está em conformidade com os requisitos europeus de segurança, saúde, protecção ambiental e do consumidor. As câmaras fotográficas com a marca «CE» são destinadas à comercialização na Europa.



Este símbolo (contentor de rodas com uma cruz WEEE Anexo IV) indica uma separação diferenciada dos resíduos de equipamento eléctrico e electrónico nos países da UE.

Não elimine o equipamento em conjunto com o lixo doméstico.

Utilize os sistemas de recolha disponíveis no seu país para a eliminação deste produto.



Este símbolo (contentor de rodas com uma cruz Directiva 2006/66/CE Anexo II) indica uma separação diferenciada dos resíduos de baterias nos países da UE. Não elimine a bateria em conjunto com o lixo doméstico. Por favor, use os sistemas de recolha disponíveis no seu país para a eliminação das baterias.

Condições de garantia

- 1 Se este produto apresentar qualquer defeito, apesar de ter sido utilizado de forma correcta (de acordo com as instruções de funcionamento e as «Precauções de segurança incluídas»), durante um período de dois anos a partir da data de compra num distribuidor autorizado da Olympus, dentro da área comercial da Olympus Imaging Europa GmbH, tal como estipulado na página da Internet: <http://www.olympus.com>, será reparado, ou, por opção da Olympus, será substituído gratuitamente. Para usufruir do direito a esta garantia, o cliente deverá, antes de terminar o período de garantia de dois

- anos, entregar o aparelho e este Certificado de garantia ao revendedor onde o aparelho foi adquirido ou a qualquer outro serviço de assistência da Olympus, dentro da área comercial da Olympus Imaging Europa GmbH, tal como estipulado na página de Internet: <http://www.olympus.com>. Durante o período de um ano da Garantia mundial, o cliente poderá entregar o aparelho em qualquer serviço de assistência da Olympus. Tenha em atenção que este serviço de assistência da Olympus não existe em todos os países.
- 2 O cliente deverá transportar o produto até ao revendedor ou serviço de assistência autorizado da Olympus sob a sua própria responsabilidade e será responsável por todos os custos referentes ao respectivo transporte.
 - 3 As seguintes situações não são abrangidas pela garantia e o cliente deverá pagar os custos de reparação, mesmo em relação a avarias que surjam durante o período de garantia acima mencionado.
 - a. Qualquer avaria causada por manuseamento incorrecto (como, por exemplo, executar uma operação não mencionada nas «Precauções de segurança» ou noutras secções das instruções, etc.)
 - b. Qualquer avaria causada por reparação, modificação, limpeza, etc. realizada por alguém que não pertença à Olympus ou a um serviço de assistência da Olympus.
 - c. Qualquer avaria ou dano causado por transporte, queda, choque, etc., após a aquisição do produto.
 - d. Qualquer avaria ou dano causado por incêndio, terramoto, inundação, trovoadas, outras catástrofes naturais, poluição ambiental e fontes de energia irregulares.
 - e. Qualquer avaria causada por armazenamento inadequado (como, por ex., manter o produto em condições de alta temperatura e humidade, junto de repelentes de insectos, tais como naftalina ou químicos nocivos, etc.), manutenção inadequada, etc.
 - f. Qualquer avaria devido a bateria gasta, etc.
 - g. Qualquer avaria devido a areia, lama, etc. que se acumule no interior do produto.
 - h. Quando este Certificado de garantia não é devolvido com o produto.
 - i. Quando qualquer tipo de alteração é feito no Certificado de garantia em relação ao ano, mês ou data de aquisição, ao nome do cliente, ao nome do revendedor ou ao número de série.
 - j. Quando o comprovativo de compra não é apresentado com este Certificado de garantia.
 - 4 Esta garantia aplica-se apenas ao produto; a garantia não se aplica a qualquer outro equipamento acessório, como a bolsa, a correia, a tampa da objectiva e a bateria.
 - 5 A única responsabilidade da Olympus nesta garantia será limitada à reparação ou substituição do produto. Qualquer responsabilidade por perda ou dano indirecto ou consequential de qualquer tipo, ocorrido ou sofrido pelo cliente devido a uma avaria do produto e, em particular, qualquer perda ou dano causado a qualquer objectiva, película, outros equipamentos ou acessórios utilizados com o produto ou qualquer perda resultante de um atraso na reparação ou perda de dados, está excluída. Os regulamentos obrigatórios por lei não serão afectados por este factor.

Notas referentes à manutenção da garantia

- 1 Esta garantia apenas será válida caso o Certificado de garantia esteja totalmente preenchido pela Olympus ou por um revendedor autorizado ou se outros documentos apresentarem provas suficientes. Deste modo, certifique-se, por favor, de que o seu nome, o nome do revendedor, o número de série e o ano, mês e data de compra estão preenchidos ou de que a factura original ou recibo de venda (indicando o nome do revendedor, a data de compra e o tipo de produto) estão anexados ao Certificado de garantia. A Olympus reserva-se o direito de recusar assistência gratuita, caso o Certificado de garantia não esteja preenchido ou o documento supracitado não esteja anexado, ou caso a informação contida esteja incompleta ou ilegível.
 - 2 Dado que este Certificado de Garantia não será emitido novamente, guarde-o num local seguro.
- * Consulte a lista na página de Internet: <http://www.olympus.com> para obter a rede de assistência internacional autorizada da Olympus.

Marcas registadas

- A IBM é uma marca comercial registada da International Business Machines Corporation.
- Microsoft e Windows são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation.
- Macintosh é uma marca comercial da Apple Computers Inc.
- xD-Picture Card™ é uma marca comercial.
- microSD é uma marca comercial da SD Association.
- Todas as outras empresas e nomes de produtos são marcas comerciais registadas e/ou marcas comerciais dos seus respectivos proprietários.
- As normas para os sistemas de ficheiro da câmara referidas neste manual são as normas «Regulamentos de concepção para o sistema de ficheiro de câmaras fotográficas/DCF» estipuladas pela JEITA («Japan Electronics and Information Technology Industries Association»).

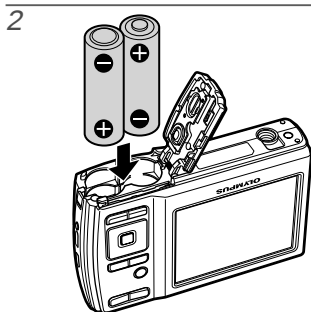
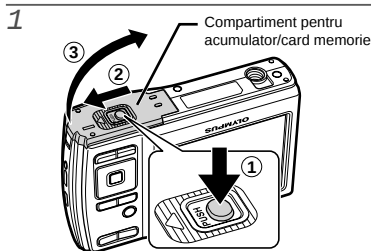
- Vă mulțumim că ați optat pentru camera digitală Olympus. Înainte de a folosi noua dumneavoastră cameră digitală, vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni pentru a beneficia de performanțe optime și o durată de utilizare îndelungată. Păstrați acest manual de utilizare la loc sigur, pentru a-l putea consulta la nevoie.
- Vă recomandăm să efectuați fotografii de probă pentru a vă obișnui cu camera înainte de a realiza fotografii importante.
- Pentru îmbunătățirea continuă a produselor sale, Olympus își rezervă dreptul de a actualiza sau modifica informațiile cuprinse în acest manual.
- Ilustrațiile privind camera și capturile de ecran din acest manual au fost realizate în stadiul de dezvoltare a produsului și pot fi diferite de produsul actual. Dacă nu se specifică altfel, explicațiile furnizate sunt pentru modelul FE-45/X-40.

Camera achiziționată de dvs. este însoțită de Manualul de instrucțiuni pe CD-ROM. Pentru informații detaliate privind funcționalitățile, vă rugăm să consultați Manualul de instrucțiuni. Pentru vizualizarea Manualului de instrucțiuni vă este necesar Adobe Reader.

Pregătirea camerei

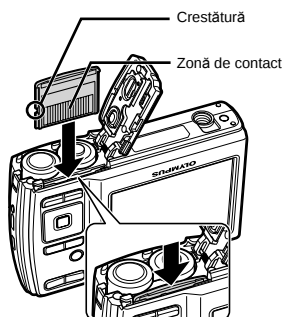
Introducerea în aparat a bateriilor și a cardului xD-Picture Card™ (comercializat separat)

- ⚠ Nu introduceți în cameră alte obiecte în afară de un card xD-Picture Card sau adaptorul microSD.



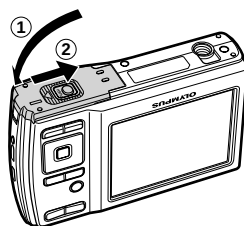
- ⚠ Opriti camera înainte de a deschide compartimentul pentru acumulator/card.

3



- ⚠ Introduceți cardul până se aude un clic și rămâne fixat.
- ⚠ Nu atingeți direct zona de contact.

4

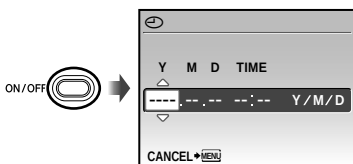


Fixarea datei și a orei

Data și ora fixate aici vor fi salvate împreună cu numele fișierelor, date de tipărire și alte date.

1 Apăsăți butonul ON/OFF pentru a porni camera.

- Dacă data și ora nu sunt fixate, va apărea meniul de configurare a acestora.



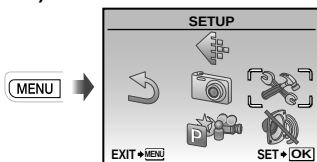
Meniul de configurare a datei și a orei

- 2 Utilizați pentru a selecta anul la poziția [Y].
- 3 Apăsați pentru a salva anul selectat la poziția [Y].
- 4 La fel ca și la pașii 2 și 3, utilizați și butonul pentru a seta [M] (luna), [D] (ziua) și [TIME] (ora și minutele) și [Y/M/D] (ordinea afișării datei).

Schimbarea limbii de afișare

Puteți selecta limba pentru meniuri și mesaje de eroare afișate pe ecran.

- 1 Apăsați butonul MENU, apoi apăsați butonul pentru a selecta [SETUP].



- 2 Apăsați butonul .
- 3 Utilizați pentru a selecta [🌐] și apăsați butonul .
- 4 Utilizați pentru a selecta limba preferată și apăsați butonul .
- 5 Apăsați butonul MENU.

Fotografierea, Redarea și Ștergerea

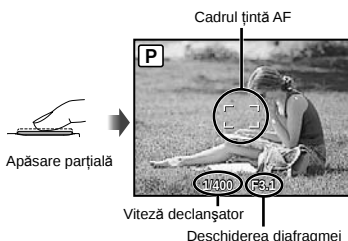
Fotografierea cu deschiderea optimă a diafragmei și cu timpul de expunere potrivit (modul P)

- 1 Apăsați butonul ON/OFF pentru a porni camera.
 - ! Dacă modul P nu este afișat, apăsați butonul de mai multe ori pentru a-l selecta.
 - ! Apăsați butonul ON/OFF din nou pentru a opri camera.

2 Țineți camera și compuneți imaginea.

3 Apăsați la jumătate butonul declanșator pentru a focaliza pe subiect.

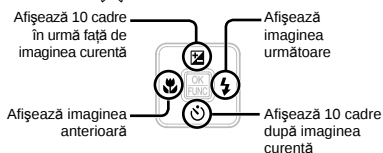
- Când camera focalizează pe subiect, expunerea este blocată (sunt afișate viteza obturatorului și valoarea diafragmei), iar chenarul de focalizare AF devine verde.
- Dacă chenarul AF se aprinde intermitent în roșu, focalizarea nu este reușită. Încercați să focalizați din nou.



4 Pentru a face fotografia, apăsați ușor butonul declanșator până la capăt, având grijă să nu mișcați camera.

Vizionarea imaginilor

- 1 Apăsați butonul .
- 2 Pentru a selecta o imagine, utilizați .



Ștergerea imaginilor în timpul redării (Ștergerea imaginilor una câte una)

- 1 Apăsați butonul când este afișată imaginea pe care doriți să o ștergeți.



- 2 Apăsați pentru a selecta [YES], iar apoi apăsați butonul .

Utilizarea modurilor de fotografiere

❗ Dacă selectați oricare alt mod de fotografiere, majoritatea setărilor din modurile și **SCN** vor reveni la valorile standard pentru respectivul mod de fotografiere.

Utilizarea modului optim pentru pentru scena fotografiată (modul **SCN**)

- 1 Apăsați butonul de câteva ori pentru a seta **SCN**.
- 2 Utilizați pentru a selecta modul optim de fotografiere pentru scenă și apăsați butonul .

Fotografierea cu setări automate (modul **iAUTO**)

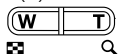
În funcție de scena fotografiată, camera selectează automat modul ideal de fotografiere: [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Acesta este un mod complet automat ce permite utilizatorului să facă fotografii utilizând modul de fotografiere optim pentru cadrul dorit prin simpla apăsare a butonului declanșator. Opțiunile din meniul pentru fotografiere pot fi specificate în modul **iAUTO**.

- 1 Apăsați butonul de câteva ori pentru a seta **iAUTO**.

Utilizarea funcțiilor de fotografiere

Utilizarea funcției zoom

Apăsând butonul wide (W) Apăsarea butonului telefoto (T)



Indicator de zoom

❗ Zoom optic: 3x, Zoom digital: 4x

Utilizarea blițului

- 1 Apăsați butonul .
- 2 Utilizați pentru a selecta opțiunea dorită, iar apoi apăsați butonul pentru a confirma.

Opțiune	Descriere
FLASH AUTO	Blițul se declanșează automat în condiții de lumină slabă sau contralumină.
REDEYE	Sunt emise lumini preliminare pentru a reduce efectul de ochi roșii.
FILL IN	Blițul se declanșează indiferent de lumina disponibilă.
FLASH OFF	Blițul nu se declanșează.

Reglarea luminozității (Compensarea expunerii)

- 1 Apăsați butonul .
- 2 Utilizați pentru a selecta luminozitatea dorită, iar apoi apăsați butonul .

Fotografierea la distanță foarte mică (fotografiere Macro)

- 1 Apăsați butonul .
- 2 Utilizați pentru a selecta opțiunea dorită, iar apoi apăsați butonul pentru a confirma.

Opțiune	Descriere
OFF	Modul macro este dezactivat.
MACRO	Permite fotografierea la numai 10 cm/3,9 in. ¹ (60 cm/23,6 in. ²) de subiect.
SUPER MACRO ³	Permite fotografierea la numai 5 cm față de subiect.

¹ Când butonul zoom este în poziția superangulară maximă (W).

² Când butonul zoom este în poziția tele maximă (T).

³ Valoarea zoom este fixată automat.

Utilizarea autodeclanșatorului

- 1 Apăsați butonul .
- 2 Selectați opțiunea dorită folosind apoi apăsați butonul pentru a efectua setarea.

Opțiune	Descriere
OFF	Temporizatorul autodeclanșatorului este dezactivat.
ON	Ledul autodeclanșatorului rămâne aprins aproximativ 10 secunde, luminează intermitent cca. 2 secunde și apoi are loc fotografierea.

❗ Autodeclanșatorul se anulează automat după o fotografie.

Pentru a anula autodeclanșatorul după activare

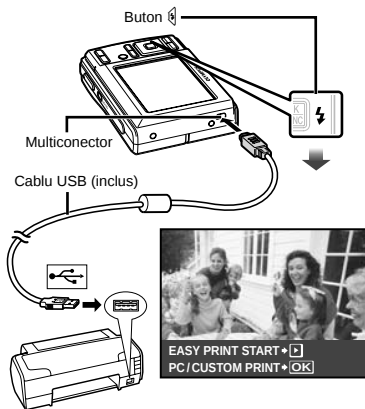
Apăsați din nou butonul .

Tipărirea

Tipărirea imaginilor la parametrii standard ai imprimantei [EASY PRINT]

1 Afișați pe ecran imaginea de tipărit.

2 Porniți imprimanta și conectați-o la cameră.



3 Apăsați butonul [OK] pentru a începe tipărirea.

4 Pentru a tipări o altă imagine, utilizați [F2] pentru a selecta imaginea dorită, iar apoi apăsați butonul [OK].

Utilizarea programului OLYMPUS Master 2

Sistemul necesar și instalarea OLYMPUS Master 2

Instalați programul OLYMPUS Master 2 consultând manualul de instalare furnizat.

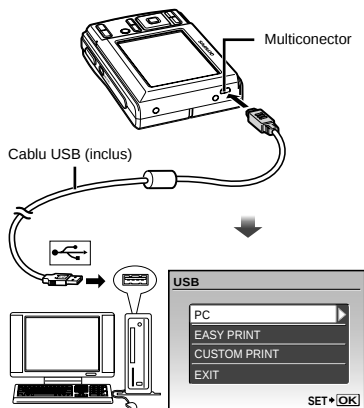
Conectarea camerei la calculator

1 Asigurați-vă că este închisă camera.

- Ecranul este stins.
- Obiectivul este înăuntru.

2 Conectați camera la calculator.

- Camera pornește automat.



! Consultați manualul de utilizare al calculatorului pentru a localiza mufa USB.

3 Utilizați [F2] pentru a selecta [PC], iar apoi apăsați butonul [OK].

- La prima conectare, calculatorul identifică automat camera ca dispozitiv nou.

Windows

După identificarea camerei de către calculator, va apărea un mesaj care indică încheierea configurării. Confirmați mesajul și apăsați pe „OK”. Camera este recunoscută ca disc extern.

Macintosh

Dacă iPhoto este deja pornit, închideți aplicația iPhoto și porniți OLYMPUS Master 2.

! Pe parcursul conectării camerei la calculator, funcțiile de fotografiere sunt dezactivate.

! Conectarea camerei la calculator prin intermediul unui hub USB poate provoca instabilitatea operațiunii.

! Când [MTP] este setat pentru submeniul care apare când se apasă [F2] după selectarea [PC] la pasul 3, imaginile nu pot fi transferate pe calculator utilizând OLYMPUS Master 2.

Lansarea programului OLYMPUS Master 2

1 Executați dublu-clic pe pictograma OLYMPUS Master 2.

Utilizarea programului OLYMPUS Master 2

La pornirea OLYMPUS Master 2, va apărea ghidul introductiv Quick Start Guide conținând instrucțiuni pas cu pas pentru cele mai obișnuite operațiuni. Când ghidul Quick Start Guide nu este afișat, executați clic pe  în bara de unelte pentru a-l afișa.



Pentru detalii despre utilizare, consultați manualul programului.

Anexă

MĂSURI DE SIGURANȚĂ



ATENȚIE
PERICOL DE ELECTROCUTARE
NU DESCHIDEȚI



ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISUL DE ELECTROCUTARE, NU DEMONTAȚI CAPACUL (SAU PANOUL POSTERIOR). COMPONENTELE INTERNE NU SUNT DESTINATE UTILIZATORILUI. PENTRU REPARAȚII, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI DE SERVICE CALIFICAT OLYMPUS.

-  Semnul exclamării într-un triunghi vă atrage atenția asupra unor instrucțiuni de folosire sau de întreținere aflate în documentația livrată cu acest produs.
-  **PERICOL** Dacă produsul este folosit fără respectarea informațiilor aflate sub acest simbol, se pot provoca răni serioase sau chiar moartea.
-  **AVERTISMENT** Dacă produsul este folosit fără respectarea informațiilor aflate sub acest simbol, se pot provoca răni serioase sau chiar moartea.
-  **ATENȚIE** Dacă produsul este folosit fără respectarea informațiilor aflate sub acest simbol, se pot produce răni, deteriorarea echipamentului sau pierderea de informații.

AVERTISMENTI
PENTRU A EVITA RISUL DE INCENDII SAU ELECTROCUTARE, NU DEMONTAȚI, NU ADUCEȚI ACEST PRODUS ÎN CONTACT CU APA ȘI NU LUCRAȚI ÎNTR-UN MEDIU EXCESIV DE UMEZ.

Măsuri generale de precauție

Citiți toate instrucțiunile – Înainte de a folosi produsul, citiți toate instrucțiunile de utilizare. Păstrați toate manualele de utilizare și documentația pentru consultări ulterioare.

Curățarea – Scoateți din priză aparatul înainte de a-l curăța. Folosiți doar o cârpă uscată pentru a-l curăța. Nu folosiți niciodată un agent de curățare lichid sau cu aerosoli, ori solvenți organici pentru a curăța acest produs.

Accesorii – Pentru siguranța dumneavoastră și pentru a preveni deteriorarea produsului, folosiți doar accesorii recomandate de Olympus.

Apă și umezeală – Pentru a preveni deteriorarea produsului, fixați-l sigur pe un trepied stabil, stativ sau alt dispozitiv de prindere.

Sursa de curent – Conectați acest produs doar la sursa de curent indicată pe eticheta produsului.

Obiecte străine – Pentru a evita rănirea, nu introduceți niciodată obiecte metalice în interiorul produsului.

Căldura – Nu folosiți și nu depozitați niciodată acest produs în apropierea unei surse de căldură precum calorifere, sobe sau orice alte echipamente sau dispozitive generatoare de căldură, inclusiv amplificatoare stereo.

Manevrarea camerei

⚠ AVERTISMENT

• Nu folosiți camera în apropierea gazelor inflamabile sau explozibile.

• Nu fotografiați cu bliț și LED persoane (bebeluși, copii mici) de la distanță mică.

• Trebuie să vă aflați la cel puțin 1 m față de fața subiectului. Declanșarea blițului foarte aproape de ochii subiectului poate provoca tulburări momentane ale vederii.

• Țineți bebelușii și copiii mici departe de cameră.

• Nu lăsați niciodată camera la îndemâna copiilor mici sau a bebelușilor, pentru a preveni următoarele situații periculoase care pot genera vătămări grave:

• Strângutarea cu șnurul camerei.

• Înghețarea accidentală a bateriilor, a cardului sau a altor elemente de mici dimensiuni.

• Declanșarea accidentală a blițului în direcția propriilor ochi a ochilor unui copil.

• Rănirea accidentală cu părțile mobile ale camerei.

• Nu priviți spre soare sau în direcția unei surse de lumină puternică prin cameră.

• Nu folosiți și nu depozitați camera în locuri cu praf sau umede.

• Nu acoperiți blițul cu mâna în timpul declanșării lui.

• Nu introduceți nici un alt obiect în adaptorul microSD în afară de cardul microSD.

Nu se pot introduce alte tipuri de carduri în adaptorul microSD.

• Nu introduceți în cameră alte obiecte în afară de un card xD-Picture Card sau adaptorul microSD.

Dacă introduceți din greșală un alt card, precum microSD, nu forțați dispozitivul. Contactați distribuitorii autorizați / centrele de service.

⚠ ATENȚIE

• Opriti camera imediat ce simțiți un miros neobișnuit sau fum în jurul ei.

• Nu scoateți niciodată bateriile cu mâinile neprotejate, deoarece există pericolul provocării de arsuri.

• Nu țineți și nu utilizați niciodată camera cu mâinile ude.

• Nu lăsați camera în locuri supuse unor temperaturi extrem de ridicate.

• În caz contrar, arunce componentele se pot deteriora și, în anumite condiții, camera poate lua foc. Nu folosiți încărcătorul, dacă este acoperit (de ex. cu o pătură). Acest lucru poate conduce la supraîncălzire sau la incendiu.

• Utilizați camera cu grijă pentru a evita arderea componentelor.

• Prin supraîncălzirea unor elemente metalice ale camerei, se poate produce arderea unor piese. Acordați atenție următoarelor situații:

• La folosirea continuă pe o perioadă mai lungă de timp, camera se încălzește. Dacă țineți camera mai mult timp în acest stadiu, se poate arde.

• În locuri cu temperaturi extrem de joase, temperatura corpului camerei poate fi inferioară temperaturii ambientale. Dacă este posibil, purtați mânuși când folosiți camera în condiții de temperatură joasă.

• Fiți atent la șnur.

• Fiți atent la șnur când transportați camera. Se poate agăța ușor de alte obiecte provocând daune grave.

Măsuri de siguranță la utilizarea bateriilor

Respectați următoarele indicații pentru a evita scurgerea, supraîncălzirea, arderea, explozia acumulatorilor sau provocarea de scurt-circuite sau incendii.

⚠ PERICOL

• Folosiți numai acumulatori Olympus NiMH și încărcătoare corespunzătoare.

• Nu încălziți și nu aruncați în foc bateriile.

• Aveți grijă când transportați sau depozitați bateriile pentru a evita contactul cu orice obiecte metalice ca bijuterii, ace, agrafe etc.

• Nu păstrați niciodată bateriile în locuri aflate sub acțiunea directă a razelor solare sau la temperaturi ridicate în vehicule închise, în apropierea unor surse de căldură etc.

• Pentru a evita scurgerea sau deteriorarea acumulatorilor, urmați instrucțiunile privitoare la utilizarea lor. Nu încercați să le dezasamblați sau să le modificați, prin sudură etc.

• Dacă lichidul din acumulatori intră în ochi, spălați imediat ochii cu apă rece și curată și consultați un medic.

• Nu lăsați niciodată acumulatorii la îndemâna copiilor mici. Dacă un copil îngheț accidental un acumulator, apelați imediat la un medic.

⚠ AVERTISMENT

• Țineți acumulatorii tot timpul într-un loc uscat.

• Pentru a evita scurgerea și supraîncălzirea și pentru a nu provoca incendii sau explozii, folosiți numai baterii recomandate pentru folosirea cu acest produs.

• Nu amestecați niciodată bateriile (vechi cu noi, încărcate cu descărcate, baterii ale unor producători diferiți sau de capacități diferite etc.).

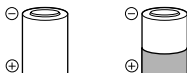
• Nu încărcați niciodată bateriile alcaline, cu litiu sau blocurile de baterii CR-V3.

- Introduceți bateriile cu grijă, conform descrierii din instrucțiunile de folosire.
- Nu folosiți baterii care nu sunt acooperite de folia izolatoare sau dacă acestea este deteriorată, deoarece există riscul scurgerii lichidului, al aprinderii sau provocării de leziuni.

⚠️ ATENȚIE

- Nu scoateți acumulatorii imediat după utilizarea camerei. Acumulatorul se poate încălzi în cazul unei utilizări îndelungate.
- Scoateți întotdeauna acumulatorii din cameră, dacă nu o veți folosi un timp mai îndelungat.

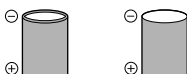
Următoarele baterii tip AA (R6) nu pot fi folosite.



Baterii al căror corp este acoperit parțial sau nu este acoperit cu folia izolatoare.



Baterii ale căror bornă $\ominus$ iese în relief dar nu este acoperită de o peliculă izolatoare.



Baterii ale căror bornă $\ominus$ este plată și nu este acoperită complet de o peliculă izolatoare. (Astfel de baterii nu pot fi utilizate chiar dacă $\ominus$ bornele sunt parțial acoperite.)

- Dacă acumulatorii NiMH nu au fost reincărcați în perioada de timp specificată, nu-i mai reincărcăți și nu-i mai folosiți.
- Nu folosiți acumulatori crațăți sau rușiți.
- Dacă bateria curge, se decolorează sau se deformează, sau dacă reacționează anormal în timpul utilizării, opriți camera.
- Dacă lichidul din baterie curge pe haine sau piele, scoateți hainele și spălați imediat locul cu apă rece și curată. Dacă lichidul vă arde pielea, consultați imediat medicul.
- Nu supuneți acumulatorii la șocuri puternice sau vibrații continue.

Pentru utilizatorii din Europa



Simbolul „CE” indică faptul că acest produs respectă cerințele europene pentru siguranță, sănătate, protecția mediului și a consumatorilor. Camerele cu simbolul „CE” sunt destinate comercializării în Europa.



Acest simbol [pubelă] cu două linii înțrețate WEEE Anexa IV] indică faptul că reziduurile echipamentelor electrice și electronice sunt colectate separat în țările UE. Vă rugăm să nu aruncați acest echipament împreună cu reziduurile menajere. Vă rugăm, folosiți spațiile de colectare existente în țara dumneavoastră pentru acest produs.



Acest simbol [pubelă] cu două linii înțrețate specificat în Directiva 2006/66/EC Anexa IV] indică faptul că bateriile uzate sunt colectate separat în țările UE. Vă rugăm, nu aruncați bateriile împreună cu reziduurile menajere. Vă rugăm să folosiți spațiile de colectare existente în țara dumneavoastră pentru bateriile uzate.

Clauze de garanție

- 1 Dacă acest produs prezintă defecțiuni, deși a fost utilizat în condiții corespunzătoare (cu respectarea instrucțiunilor de utilizare și întreținere puse la dispoziție la cumpărare), în primii doi ani după achiziționarea de la un distribuitor autorizat Olympus în aria comercială Olympus Imaging Europa

GmbH, după cum este stipulat pe pagina web: <http://www.olympus.com>, acest produs va fi reparat, sau, la propunerea Olympus, va fi înlocuit gratuit. În această situație, pentru a beneficia de garanție, clientul trebuie să prezinte produsul și certificatul de garanție înainte de expirarea termenului de doi ani de zile la distribuitorul de la care a achiziționat produsul sau la orice alt service Olympus din interiorul ariei comerciale Olympus Imaging Europa GmbH, după cum este stipulat pe pagina web <http://www.olympus.com>. În perioada de garanție internațională de un an, clientul poate preda produsul oricărui centru de service Olympus. Nu în toate țările există service-uri Olympus.

- 2 Clientul va transporta produsul la distribuitorul sau la centrul de service autorizat Olympus pe riscul propriu și va răspunde de toate costurile care derivă din transportul produsului.
- 3 Această garanție nu acoperă următoarele situații, iar clientul va trebui să plătească taxa de reparație, chiar dacă defectarea a survenit în perioada de garanție menționată mai sus.
 - a. Orice defect survenit în urma folosirii incorecte (de ex. operațiuni care nu sunt menționate în secțiunea „Măsurii de precauție” sau alte capitole etc.)
 - b. Orice defect ce apare datorită reparațiilor, modificărilor, curățării etc. executate de altcineva decât Olympus sau un centru de service autorizat Olympus.
 - c. Orice defect sau daună datorate transportului, căderilor, șocurilor etc. după achiziționarea produsului.
 - d. Orice defect sau daună datorate incendiilor, cutremurelor, inundațiilor, fulgerelor sau altor dezastre naturale, poluării sau surselor de tensiune incorecte.
 - e. Orice defect datorat depozitării neglijente sau inadecvate (precum păstrarea produsului în condiții de temperatură și umiditate ridicate, în apropierea soluțiilor pentru insecte precum naftalină sau substanțe nocive etc.), întreținere necorespunzătoare etc.
 - f. Orice defect datorat epuizării bateriilor etc.
 - g. Orice defect datorat pătrunderii în carcasa a nisipului, noroiului etc.
 - h. Când acest certificat de garanție nu este însoțit împreună cu produsul.
 - i. Când sunt efectuate orice tip de modificări în certificatul de garanție privind anul, luna și data achiziționării, numele clientului, numele distribuitorului și seria produsului.
 - j. Când documentul de achiziționare nu este prezentat cu acest certificat de garanție.
- 4 Această garanție se aplică doar produsului; garanția nu se aplică accesoriilor echipamentului, de ex. carcasă, șnur, capacul obiectivului sau acumulatori.
- 5 În termenii garanției, singura responsabilitate care revine Olympus se limitează la repararea sau înlocuirea produsului. Orice responsabilitate pentru pierderi sau pagube indirecte sau prin consecință provocate sau suferite de către client ca urmare a unei defecțiuni a produsului, și în special orice pierdere sau daune provocate obiectivului, filmului, altui echipament sau accesoriilor folosite cu produsul sau pentru orice pierdere rezultată de întârzieri ale termenului de reparație sau pierderea de date, este exclusă. Prevederile legale în acest domeniu nu sunt afectate.

Observații privitoare la service pe perioada garanției

- 1 Garanția este valabilă numai dacă Certificatul de garanție este completat corespunzător de către Olympus sau de către un distribuitor autorizat sau în baza altor documente care conțin dovezi suficiente. Totmai de aceea, asigurați-vă că sunt completate corect numele dumneavoastră, numele distribuitorului, seria camerei, anul, luna și ziua achiziționării, sau că factura originală sau chitanța aferentă vânzării (indicând numele distribuitorului, data achiziționării și tipul produsului) sunt atașate la acest certificat de garanție. Olympus își rezervă dreptul să refuze reparația gratuită, dacă nici Certificatul de garanție nu este completat și nici documentele descrise mai sus nu sunt atașate sau dacă informația conținută este incompletă sau ilizibilă.
- 2 Certificatul de garanție nu se eliberează în copie, de aceea păstrați-l la loc sigur.
- Pentru detalii despre rețeaua centrelor de service Olympus, consultați lista de pe pagina Web <http://www.olympus.com>.

Mărci înregistrate

- IBM este o marcă comercială înregistrată a Internațional Business Machines Corporation.
- Microsoft și Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.
- Macintosh este marcă înregistrată a Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ este o marcă comercială.
- microSD este o marcă comercială a SD Association.
- Orice alte nume de companii sau de produse sunt mărci comerciale înregistrate și/sau mărci comerciale ale respectivelor proprietari.
- Standardele pentru sistemele de fișiere pentru camere digitale menționate în acest manual sunt standarde „Design Rule for Camera File System/DCF” stipulate de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

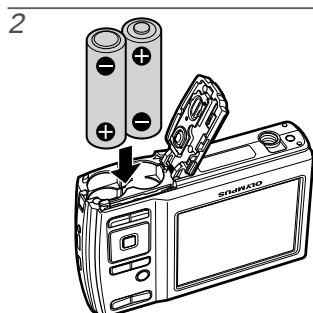
- Благодарим вас за приобретение цифровой фотокамеры компании Olympus. Для эффективного и правильного использования фотокамеры пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом использования новой фотокамеры. Сохраните руководство, чтобы использовать его для справки в дальнейшем.
- Прежде чем делать важные фотографии, рекомендуется сделать несколько пробных, чтобы привыкнуть к новой фотокамере.
- В целях постоянного совершенствования своих изделий компания Olympus оставляет за собой право на обновление или изменение сведений, содержащихся в этом руководстве.
- Иллюстрации экранов и фотокамеры в этом руководстве сделаны во время разработки и могут выглядеть иначе чем действительное изделие. Если не указано иначе, эти иллюстрации представлены для модели FE-45/X-40.

В комплект приобретенной вами фотокамеры входит компакт-диск с руководством по эксплуатации. Из этого руководства по эксплуатации вы можете получить более подробные сведения о функциях фотокамеры. Для просмотра руководства по эксплуатации нужна программа Adobe Reader.

Подготовка фотокамеры

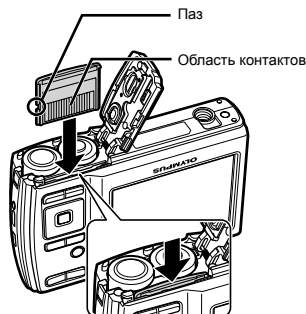
Установка батареек и карты xD-Picture Card™ (приобретается отдельно) в фотокамеру

- ⚠ Не устанавливайте ничего, кроме карты xD-Picture Card или Адаптера microSD в камеру.



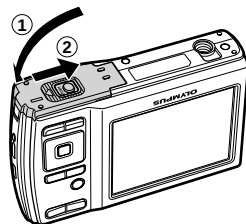
- ⚠ Прежде чем открывать крышка отсека аккумулятора/карты, выключите фотокамеру.

3



- ⚠ Ровно вставьте карту памяти, пока она не защелкнется на месте.
- ⚠ Не прикасайтесь руками к области контактов.

4



Установка даты и времени

Установленные в этом разделе дата и время сохраняются для присвоения названий файлам изображений, печати даты и других данных.

- 1 Нажмите кнопку ON/OFF для включения фотокамеры.

- Если дата и время не установлены, отобразится экран установки даты и времени.



Экран установки даты и времени

- 2 Используйте , чтобы выбрать год для пункта [Г].
- 3 Нажмите , чтобы сохранить установку для пункта [Г].
- 4 Аналогично действиям пунктов 2 и 3 используйте и кнопку , чтобы установить [М] (месяц), [Д] (число), [ВРЕМЯ] (часы и минуты) и [Г/М/Д] (порядок отображения даты).

Изменения языка отображения

Можно выбрать язык для меню и сообщений об ошибках, отображаемых на мониторе.

- 1 Нажмите кнопку MENU и нажмите для выбора опции (НАСТРОЙКА).



- 2 Нажмите кнопку .
- 3 Используйте для выбора положения и нажмите кнопку .
- 4 Используйте для выбора Вашего языка и нажмите кнопку .
- 5 Нажмите кнопку MENU.

Съемка, воспроизведение и удаление

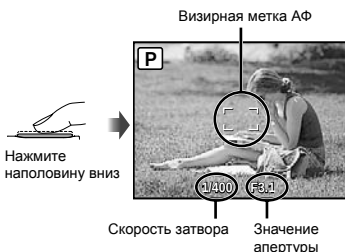
Съемка с оптимальным значением апертуры и скоростью затвора (Режим P)

- 1 Нажмите кнопку ON/OFF для включения фотокамеры.
 Если индикация режима P не отображается, нажмите несколько раз кнопку , чтобы выбрать этот режим.
- 2 Нажмите кнопку ON/OFF снова, чтобы выключить фотокамеру.

- 2 Держите фотокамеру в руках и скомпонуйте снимок.

- 3 Нажмите кнопку спуска затвора наполовину вниз для фокусировки на объекте.

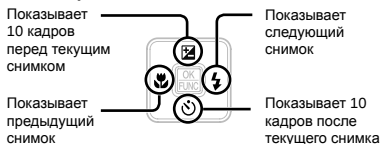
- Когда фотокамера сфокусируется на объекте, экспозиция блокируется (отображаются скорость затвора и значение апертуры), и визирная метка АФ меняет цвет на зеленый.
- Если визирная метка АФ мигает красным, фотокамера не смогла выполнить фокусировку. Попробуйте выполнить фокусировку еще раз.



- 4 Для выполнения съемки плавно нажмите кнопку спуска затвора полностью вниз, стараясь при этом не трясти фотокамеру.

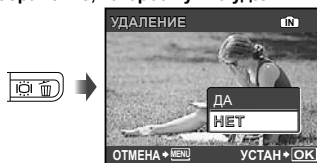
Просмотр изображений

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Используйте для выбора изображения.



Удаление изображений во время воспроизведения (Удаление одного снимка)

- 1 Нажмите кнопку , когда отображается изображение, которое нужно удалить.



- 2 Нажмите чтобы выбрать опцию [ДА], и нажмите кнопку .

Использование режимов съемки

- ❗ При переключении в любой другой режим съемки, большая часть установок в режиме **SCN** изменится на установки по умолчанию соответствующего режима съемки.

Использование наилучшего режима для сцены съемки (Режим **SCN**)

- 1 Нажмите несколько раз кнопку , чтобы установить **SCN**.
- 2 Используйте   для выбора наилучшего режима съемки сцены, и нажмите кнопку .

Съемка с автоматическими установками (Режим **iAUTO**)

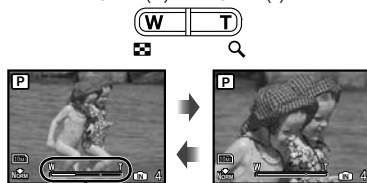
В соответствии с сюжетом фотокамера автоматически выбирает идеальный режим съемки из набора [ПОРТРЕТ]/[ЛАНДШАФТ]/[НОЧЬ+ПОРТРЕТ]/[СПОРТ]/[МАКРОСЪЕМКА]. Это полностью автоматический режим, который позволяет пользователю делать снимки с использованием наилучшего режима для снимаемой сцены, просто нажав кнопку спуска затвора. В режиме **iAUTO** нельзя выбирать опции меню съемки.

- 1 Нажмите несколько раз кнопку , чтобы установить **iAUTO**.

Использование функций съемки

Использование увеличения

Нажатие широкоугольной клавиши (W) Нажатие телефото клавиши (T)



Полоса трансфокации

- ❗ Оптическое увеличение: 3x, цифровое увеличение: 4x

Использование вспышки

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Используйте   для выбора варианта настройки и нажмите кнопку , чтобы установить.

Вариант	Описание
ВСПЫШКА АВТ	Вспышка срабатывает автоматически при слабом освещении или съемке против света.
КР. ГЛАЗА	Срабатывает предварительная вспышка для уменьшения эффекта красных глаз на Ваших фото снимках.
ЗАПОЛНЯЮЩАЯ	Вспышка срабатывает независимо от условий освещенности.
ВСПЫШ.ВЫКЛ.	Вспышка не срабатывает.

Регулировка яркости (Компенсация экспозиции)

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Используйте     для выбора нужного яркого изображения и нажмите кнопку .

Съемка крупным планом (Макро съемка)

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Используйте   для выбора варианта настройки и нажмите кнопку , чтобы установить.

Вариант	Описание
ОТКЛ.	Режим макро отключен.
МАКРОСЪЕМКА	Позволяет выполнять съемку с расстояния 10 см ¹ (60 см ²) до объекта.
СУПЕРМАКРО ³	Позволяет выполнять съемку с расстояния от 5 см до объекта.

¹ Когда увеличение находится на самой широкой установке (W).

² Когда увеличение находится в самой крайней настройке телефото (T).

³ Увеличение автоматически фиксируется.

Использование таймера автоспуска

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 Используйте     для выбора варианта настройки и нажмите кнопку , чтобы установить.

Вариант	Описание
OFF	Автоспуск отключен.
ON	Лампа таймера автоспуска включается приблиз. на 10 секунд, а затем мигает приблиз. 2 секунды, а после этого выполняется снимок.

- ❗ Съемка с автоспуском автоматически отменяется после одного снимка.

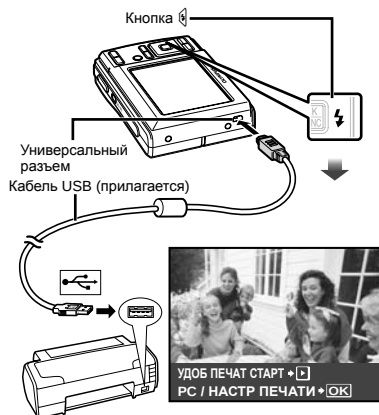
Для отмены таймера автоспуска после начала его работы

Нажмите кнопку  еще раз.

Печать

Печать изображений со стандартными установками принтера [УДОБ ПЕЧАТ]

- 1 Отобразите на мониторе снимок, который нужно напечатать.
- 2 Включите принтер, а затем соедините принтер и фотокамеру.



- 3 Нажмите кнопку для начала печати.
- 4 Чтобы напечатать другое изображение, используйте для выбора изображения и нажмите кнопку .

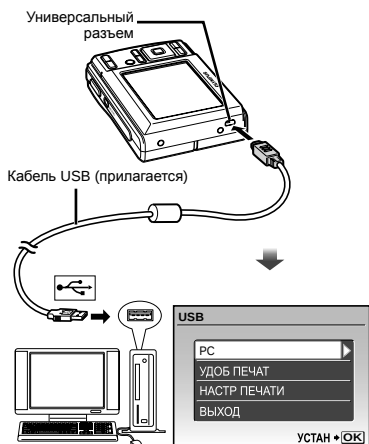
Использование OLYMPUS Master 2

Требования к системе и установка OLYMPUS Master 2

Установите программное обеспечение OLYMPUS Master 2, обращаясь к прилагаемому руководству по установке.

Подсоединение фотокамеры к компьютеру

- 1 Убедитесь, что фотокамера выключена.
 - Монитор выключен.
 - Объектив не выдвинут.
- 2 Подсоедините фотокамеру к компьютеру.
 - Фотокамера автоматически включается.



- 1 Установите местоположение порта USB, обращаясь к руководству по эксплуатации Вашего компьютера.

3 Используйте для выбора положения [PC] и нажмите кнопку .

- Компьютер автоматически обнаруживает фотокамеру как новое устройство при первом подсоединении.

Windows

После того, как компьютер обнаружит фотокамеру, появится сообщение, указывающее завершение настройки. Подтвердите сообщение и щелкните "ОК". Фотокамера распознается как съемный диск.

Macintosh

Когда запустится iPhoto, выйдите из iPhoto и запустите OLYMPUS Master 2.

- 1 Пока фотокамера подсоединена к компьютеру, функции съемки не работают.
- 1 Подсоединение фотокамеры к компьютеру через концентратор USB может привести к нестабильной работе.
- 1 Когда опция [MTP] установлена для подменю, которое появляется при нажатии после выбора опции [PC] в пункте 3, невозможно переносить изображения на компьютер с использованием OLYMPUS Master 2.

Запуск OLYMPUS Master 2

- 1 Дважды щелкните по ярлыку OLYMPUS Master 2.

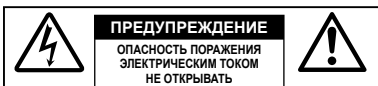
Функционирование OLYMPUS Master 2

При запуске OLYMPUS Master 2 открывается окно Краткое руководство с пошаговыми инструкциями для наиболее распространенных задач. Если окно Краткое руководство не отображается, щелкните  в панели инструментов, чтобы открыть его.



Относительно подробностей о функционировании обращайтесь к справочному руководству программного обеспечения.

Приложение МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
НЕ ОТКРЫВАТЬ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ ФОТОКАМЕРЫ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, НУЖДАЮЩИХСЯ В ВАШЕМ ОБСЛУЖИВАНИИ. ДОВЕРЬТЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СЕРВИСНОМУ ПЕРСОНАЛУ OLYMPUS.



Восклицательный знак, заключенный в треугольник, обозначает в сопроводительной документации важные инструкции по эксплуатации и уходу.



ОПАСНО

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к серьезным травмам или смертельному исходу.



ОСТОРОЖНО

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к травмам или смертельному исходу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к травмам низкой степени тяжести, повреждению оборудования или потере ценных данных.

ОСТОРОЖНО!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ РАЗБИРАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ, НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ И НЕ ЭКСПЛУАТИРУЙТЕ ЕГО ПРИ ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.

Общие меры предосторожности

Прочитайте все инструкции — Перед использованием изделия прочитайте все инструкции по эксплуатации. Сохраните все технические руководства и документацию для дальнейшего использования.

Очистка — Перед очисткой обязательно отсоедините изделие от электросети. Для очистки можно использовать только влажную ткань. Нельзя использовать для очистки жидкие или аэрозольные очищающие средства, а также любые органические растворители.

Аксессуары — В целях личной безопасности и во избежание повреждения изделия используйте только те аксессуары, которые рекомендованы фирмой Olympus.

Вода и влага — Меры предосторожности для влагозащитных изделий описаны в разделах о защите от влаги.

Размещение — Надежно устанавливайте изделие на штатив, стойку или зажим, чтобы избежать повреждения изделия.

Источники питания — Подключайте данное изделие только к тем источникам питания, которые указаны на изделии.

Посторонние предметы — Во избежание травм запрещено вставлять в изделие металлические предметы.

Тепло — Нельзя использовать или хранить данное изделие рядом с такими источниками тепла как отопительные батареи, тепловые заслонки, печи и любое оборудование или устройства, выделяющие тепло, в т.ч. усилители стереосистем.

Обращение с фотокамерой

⚠ ОСТОРОЖНО

- Нельзя пользоваться фотокамерой рядом с горячими или взрывоопасными газами.
 - Не используйте вспышку и LED при съемке людей (младенцев, маленьких детей и т.д.) с близкого расстояния.
 - При съемке со вспышкой располагайте фотокамеру не ближе 1 м от человеческих лиц. Срабатывание вспышки рядом с глазами человека может привести к временной потере зрения.
 - Не давайте фотокамеру детям и младенцам.
 - Всегда используйте и храните фотокамеру вне пределов досягаемости для маленьких детей и младенцев во избежание следующих ситуаций, в которых они могут получить серьезные травмы:
 - Ребенок может запутаться в ремешке фотокамеры, что приведет к удушению.
 - Ребенок может случайно проглотить аккумулятор, карты памяти или другие мелкие детали.
 - Ребенок может ослепить вспышкой себя или других детей.
 - Ребенок может получить травму от движущихся деталей фотокамеры.
 - Не смотрите на солнце или яркие лампы, используя фотокамеру.
 - Нельзя хранить фотокамеру в пыльных или влажных помещениях.
 - Не накрывайте рукой вспышку во время ее срабатывания.
 - Не вставляйте в Адаптер microSD ничего, кроме карты microSD. Другие типы карт памяти не вставляются в Адаптер microSD.
 - Не устанавливайте ничего, кроме карты XD-Picture Card или Адаптера microSD в камеру.
- Если вставили карту памяти по ошибке, например, карту microSD, не применяйте силу. Обратитесь в к авторизованному дистрибьютору/ в сервисный центр.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Немедленно прекратите использование фотокамеры при появлении необычного запаха, шума или дыма.
- Не трогайте аккумулятор голыми руками. — Вы можете обжечься.
- Не держите фотокамеру влажными руками.
- Не оставляйте фотокамеру в местах, где она может подвергнуться воздействию очень высоких температур.
 - Это может привести к ухудшению характеристик ее элементов, а в некоторых случаях, фотокамера может загореться. Не накрывайте (например, одеялом) зарядное устройство во время использования. Это может привести к перегреву и пожару.
- Во избежание низкотемпературных ожогов, обращайтесь с фотокамерой осторожно.
 - Поскольку фотокамера содержит металлические детали, ее перегрев может привести к низкотемпературным ожогам. Принимайте во внимание следующее:
 - При продолжительном использовании фотокамера нагревается. Держа фотокамеру в этом состоянии, можно получить низкотемпературный ожог.
 - При крайних низких температурах окружающей среды корпус фотокамеры может охладиться до температур ниже окружающей. При низких температурах, по возможности, держите фотокамеру в перчатках.
- Следите за ремешком.
 - Следите за ремешком, на котором висит фотокамера. Он может легко зацепиться за различные выступающие предметы и стать причиной серьезной травмы.

Меры предосторожности при использовании аккумулятора

Во избежание протечки, перегрева, возгорания или взрыва аккумулятора, поражения электрическим током или причинения ожогов при ее использовании, следуйте приведенным ниже инструкциям.

⚠ ОПАСНО

- Используйте только фирменные NiMH-аккумуляторы Olympus и соответствующее зарядное устройство.
- Нельзя нагревать аккумуляторы или бросать их в огонь.
- При использовании или хранении батарей соблюдайте меры предосторожности и следите, чтобы они не касались металлических предметов вроде металлических украшений, булавок, застежек и т.п.
- Нельзя хранить батареи в местах, где они могут подвергаться воздействию прямых солнечных лучей, высоких температур в автомобилях, рядом с источниками тепла и т.п.
- Во избежание протекания батарей или повреждения их выводов, тщательно следуйте инструкциям по эксплуатации батарей. Никогда не пытайтесь разбирать батареи или дорабатывать их, паять и т.п.
- Если жидкость из батареи попала в глаза, немедленно промойте глаза чистой, холодной проточной водой и срочно обратитесь к врачу.
- Храните батареи вне пределов досягаемости маленьких детей. Если ребенок случайно проглотил батарею, срочно обратитесь к врачу.

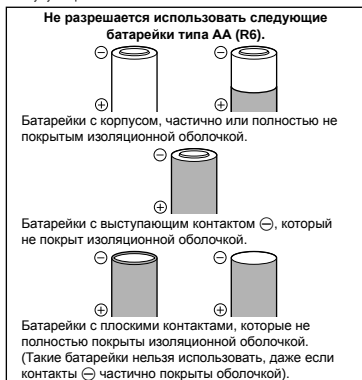
⚠ ОСТОРОЖНО

Постоянно держите батареи сухими.

- Во избежание протекания, перегрева, взорвания или взрыва, используйте только батареи, рекомендованные для использования с данным изделием.
- Никогда не используйте совместно разные батареи (старые и новые батареи, заряженные и не заряженные батареи, батареи разных производителей, разной емкости и т. п.).
- Никогда не пытайтесь зарядить щелочные, литиевые батареи или литиевые батарейные блоки CR-V3.
- Вставляйте батареи осторожно, как описано в инструкции по эксплуатации.
- Не используйте батарею, если ее корпус не покрыт изоляционной оболочкой или если она повреждена, т. к. это может вызвать протекание жидкости, возгорание или травму.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не вынимайте аккумуляторы сразу после эксплуатации фотокамеры. Во время продолжительного использования аккумуляторы могут нагреться.
- Перед длительным хранением фотокамеры обязательно извлеките из нее аккумулятор.



- Если никель-металлогидридные аккумуляторы не зарядились в установленное время, прекратите их зарядку и не используйте их.
- Не используйте аккумулятор, если он треснул или сломан.
- Если во время эксплуатации фотокамеры аккумуляторы начнут протекать, обеспечьте, чтобы они не соприкасались с кожей.
- Если во время эксплуатации фотокамеры аккумуляторы начнут протекать, обеспечьте, чтобы они не соприкасались с кожей.
- Если электролит, вытекающий из аккумулятора, попал на одежду или кожу, немедленно снимите загрязненную одежду и промойте пораженный участок чистой, холодной проточной водой. Если от жидкости на коже остался ожог, срочно обратитесь к врачу.
- Не подвергайте аккумуляторы воздействию ударов или продолжительной вибрации.

Пользователям в Европе



Знак "CE" указывает, что этот продукт соответствует европейским требованиям по безопасности, охране здоровья, экологической безопасности и безопасности пользователя. Фотокамеры со знаком "CE" предназначены для продажи в Европе.



Этот символ [перечеркнутая мусорная урна WEEE на колесах, приложение IV] обозначает раздельный сбор электрических и электронных отходов в России. Пожалуйста, не выбрасывайте изделия в бытовой мусоропровод.

Используйте системы возврата и сбора (если таковые имеются) для утилизации отходов вышеуказанных типов.



Этот символ [перечеркнутый мусорный бак на колесах, Директива 2006/66/ЕС, приложение II] указывает на раздельный сбор отработанных батарей в странах ЕС. Пожалуйста, не выбрасывайте батареи вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, для утилизации отработанных батарей пользуйтесь действующим в Вашей стране системами возврата и сбора для утилизации.

Условия гарантии

- 1 Если в изделии обнаруживается неисправность в течение двух лет от даты покупки, при условии, что оно использовалось корректно (в соответствии с печатными и мерами предосторожности и другими указаниями по эксплуатации, прилагаемыми к изделию), было куплено у авторизованного дистрибьютора Olympus на территории, где

осуществляет свою деятельность компания Olympus Imaging Europa GmbH, которая обозначена на веб-сайте: <http://www.olympus.com>, данное изделие будет отремонтировано или, в качестве альтернативы, заменено компанией Olympus бесплатно. Для получения услуг по данной гарантии владелец должен предъявить изделие и данный гарантийный сертификат дилеру, у которого изделие было куплено, или в любой сервисный центр Olympus на территории, где осуществляет свою деятельность компания Olympus Imaging Europa GmbH, которая обозначена на веб-сайте: <http://www.olympus.com>, до окончания двухлетнего гарантийного срока. В течение срока действия односторонней всемирной гарантии владелец имеет право предъявить изделие в любой сервисный центр Olympus. Обратите внимание, что сервисные центры Olympus открыты не во всех странах.

- 2 Транспортировку изделия в сервисный центр или к дилеру Olympus владелец осуществляет самостоятельно, неся все связанные с этим расходы и риски.
- 3 В перечисленных ниже случаях данная гарантия не действует, и владелец оплачивает ремонт за свой счет, даже если ремонт проведен до истечения указанного выше гарантийного срока.
 - a. Неисправность из-за неправильного использования (например, действия, не упомянутого в мерах предосторожности и других разделах руководства и т. п.).
 - b. Неисправность в результате ремонта, модификации, чистки и других действий, произведенных с изделием кем-либо, кроме Olympus и авторизованных сервисных центров Olympus.
 - c. Неисправность или повреждение вследствие транспортировки, падения, удара и т. д. после приобретения изделия.
 - d. Неисправность или повреждение вследствие пожара, землетрясения, наводнения, урагана и других стихийных бедствий, загрязнения окружающей среды и перепадов напряжения в электросети.
 - e. Неисправность в результате небрежного или неправильного хранения (например, в условиях высокой температуры или влажности, вблизи репеллентов насекомых, таких как нафталин, опасных препаратов и т. п.), неправильного ухода и т. д.
 - f. Неисправность в результате истощения заряда элементов питания.
 - g. Неисправность из-за попадания вовнутрь корпуса изделия песка, грязи и т. п.
 - h. Отсутствие данного гарантийного сертификата при предъявлении изделия для ремонта.
 - i. Внесение изменений в гарантийный сертификат относительно года, месяца или даты покупки, имени владельца, названия дилера или серийного номера.
 - j. Отсутствие документа, подтверждающего факт покупки, при предъявлении данного гарантийного сертификата.
- 4 Данная гарантия распространяется только на само изделие; гарантия не распространяется на аксессуары, например, чехол, ремешок, защитную крышку объектива и элементы питания.
- 5 Обязательство Olympus по данной гарантии ограничивается исключительно ремонтом и заменой изделия. Исключается какая-либо ответственность за прямые или косвенные убытки и повреждения, понесенные владельцем из-за неисправности изделия, в частности, за убытки и повреждение каких-либо объектов, фотоаппаратов и другого оборудования и аксессуаров, используемых с изделием, а также убытки и повреждения из-за задержки ремонтных работ и तरीк какой-либо информации. Данный пункт не ограничивает положений действующего законодательства.

Примечания по использованию гарантии

- 1 Данная гарантия действительна только в случае корректного заполнения гарантийного сертификата Olympus или авторизованным дилером, или в случае наличия других документов, содержащих достаточные данные. В гарантийном сертификате должно быть указано Ваше имя, название дилера, серийный номер, год, месяц и дата покупки. В противном случае к нему должен прилагаться оригинал чека-фактуры или товарного чека (с указанием названия дилера, даты покупки и типа изделия). Olympus имеет право отказать в бесплатном сервисном обслуживании, если гарантийный сертификат неверно заполнен, к нему не прилагается один из вышеуказанных документов или если представленная информация является неполной или недостоверной.
- 2 Поскольку гарантийный сертификат не выдается повторно, храните его в надежном месте.

* Сведения об упомощенной международной сервисной сети Olympus смотрите в списке на веб-сайте: <http://www.olympus.com>.

Торговые марки

- IBM является зарегистрированной торговой маркой International Business Machines Corporation.
- Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation.
- Macintosh является торговой маркой Apple Inc.
- xD-Picture Card™ является торговой маркой.
- microSD – торговая марка SD Association.
- Остальные названия компаний и продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.
- В настоящей инструкции приняты стандарты файловых систем фотокамер "Design rule for Camera File system (DCF)", установленные Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

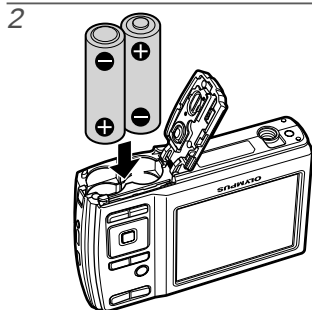
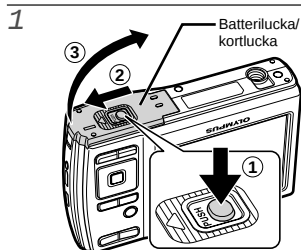
- Tack för att du har köpt denna digitalkamera från Olympus. Innan du börjar använda din nya kamera bör du läsa igenom dessa instruktioner noggrant så att dina bilder får bästa möjliga resultat och så att kameran håller längre. Förvara denna bruksanvisning på ett säkert ställe för framtida bruk.
- Vi rekommenderar att du tar några provbilder för att lära känna kameran innan du börjar ta viktiga bilder.
- För att vi kontinuerligt ska kunna förbättra våra produkter, förbehåller sig Olympus rätten att uppdatera och ändra informationen i denna bruksanvisning.
- Skärmbilderna och kamerabilderna som visas i den här handboken skapades under utvecklingsstadiet och kan skilja sig från den faktiska produkten. Om inte annat anges gäller förklaringarna av bilderna för FE-45/X-40.

Med kameran du har köpt medföljer en bruksanvisning på CD. För detaljerad information om funktioner, se bruksanvisningen. Du behöver Adobe Reader för att visa bruksanvisningen.

Förbereda kameran

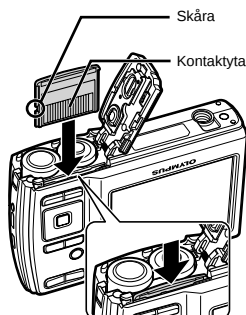
Sätta i batteriet och xD-Picture Card™ (säljs separat) i kameran

- ! Använd endast xD-Picture Card eller microSD-adaptorn i kameran.



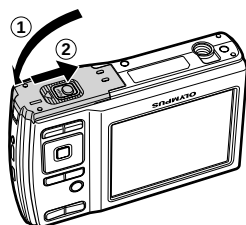
- ! Stäng av kameran innan du öppnar batteri-/kortluckan.

3



- ! För in kortet rakt tills det klickar på plats.
! Rör inte vid kontaktytorna.

4

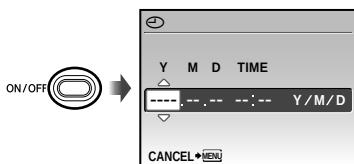


Ställa in datum och tid

Datum och tid som ställs in här sparas med bildfilnamn, datumutskrift och övrig data.

- 1 Tryck på ON/OFF-knappen för att slå på kameran.

- Inställningsfönstret för datum och tid visas om datum och tid inte har ställts in.



Inställningsfönstret för datum och tid

2 Använd för att välja året för [Y].

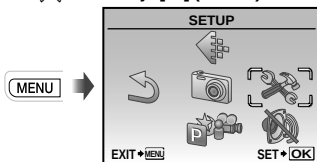
3 Tryck på för att spara inställningen för [Y].

4 Som i stegen 2 och 3 använder du och -knappen för att ställa in [M] (månad), [D] (dag), [TIME] (timmar och minuter) och [Y/M/D] (datumordning).

Byta språk på displayen

Det går att välja språk för menyn och felmeddelanden som visas på skärmen.

1 Tryck på MENU-knappen och på för att välja (SETUP).



2 Tryck på -knappen.

3 Använd för att välja och tryck på -knappen.

4 Använd för att välja språk och tryck på -knappen.

5 Tryck på MENU-knappen.

Fotografera, visa och radera

Fotografera med optimalt bländarvärde och slutartid (P-läge)

1 Tryck på ON/OFF-knappen för att slå på kameran.

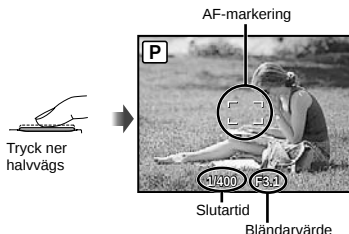
! Om P-läget inte visas trycker du flera gånger på -knappen för att välja det.

! Tryck på ON/OFF-knappen igen för att stänga av kameran.

2 Håll kameran och komponera bilden.

3 Tryck ned avtryckaren halvvägs för att fokusera på motivet.

- När kameran fokuserar på motivet, låses exponeringen (slutartid och bländarvärde visas) och AF-markeringen blir grön.
- Kameran kan inte fokusera om AF-markeringen blinkar röd. Försök att fokusera igen.

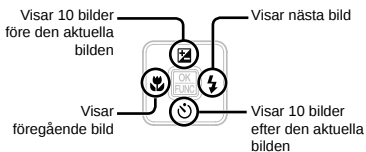


4 För att ta bilden trycker du mjukt ner avtryckaren hela vägen samtidigt som du är försiktig så att du inte skakar kameran.

Titta på bilder

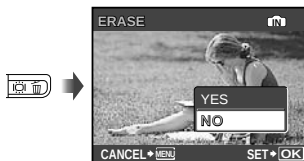
1 Tryck på -knappen.

2 Använd för att välja en bild.



Radera bilder under bildvisning (Radera en bild)

1 Tryck på -knappen när bilden som ska raderas visas.



2 Använd för att välja [YES] och tryck på -knappen.

Använda fotograferingslägen

- Genom att växla till ett annat fotograferingsläge, växlas de flesta inställningarna i **SCN**-lägena till standardinställningarna för respektive fotograferingsläge.

Använda det bästa fotograferingsläget (**SCN**-läge)

- Tryck på **SCN**-knappen några gånger för att ställa in **SCN**.
- Använd **W**/**S** för att välja bästa fotograferingsläget för motivet och tryck på **SCN**-knappen.

Fotografera med automatiska inställningar (**iAUTO**-läge)

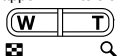
Kameran läser av motivet och väljer automatiskt bästa motivprogram [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Detta är ett helautomatiskt läge som gör att användaren kan ta bilder med det fotograferingsläge som bäst lämpar sig för motivet genom att bara trycka på avtryckaren. Fotograferingsmenyns alternativ kan inte specificeras i **iAUTO**-läge.

- Tryck några gånger på **iAUTO** för att ställa in **iAUTO**.

Använda fotograferingsfunktioner

Använda zoomen

Trycka på vidvinkel (W)-knappen Trycka på telefotoknappen (T)



Zoomindikator

- Optisk zoom: 3×, digital zoom: 4×

Använda blixten

- Tryck på **B**-knappen.
- Använd **W**/**S** för att välja inställningsalternativ och tryck på **B**-knappen för att ställa in alternativet.

Alternativ	Beskrivning
Autoblixt	Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus eller motljus.
Röda ögon	Förblixtar avfyrs för att reducera förekomsten av röda ögon i bilderna.
Upplättning	Blixten utlöses, oberoende av hur ljusst det är.
Blixt av	Blixten utlöses inte.

Justera ljusstyrkan (exponeringskompensation)

- Tryck på **+**-knappen.
- Använd **W**/**S**/**+**/**-** för att välja önskad ljusstyrka och tryck på **B**-knappen.

Ta närbilder (makrofotografering)

- Tryck på **M**-knappen.
- Använd **W**/**S** för att välja inställningsalternativ och tryck på **B**-knappen för att ställa in alternativet.

Alternativ	Beskrivning
Av	Makroläget är avstängt.
Makro	Med denna inställning kan du fotografera på så nära som 10 cm ¹ (60 cm ²) från motivet.
Supermakro ³	Med denna inställning kan du fotografera så nära som 5 cm från motivet.

¹ När zoomen är i det bredaste (W) läget.

² När zoomen är så långt ut som möjligt mot teleläget (T).

³ Zoomen fixeras automatiskt.

Använda självutlösare

- Tryck på **S**-knappen.
- Använd **W**/**S** för att välja önskat inställningsalternativ och tryck på **B**-knappen för att tillämpa det.

Alternativ	Beskrivning
Av	Självutlösaren är avstängt.
På	Självutlösarlampen tänds i cirka 10 sekunder, sedan blinkar den i cirka 2 sekunder och därefter tas bilden.

- ! Självutlösaren stängs av automatiskt efter en bild.

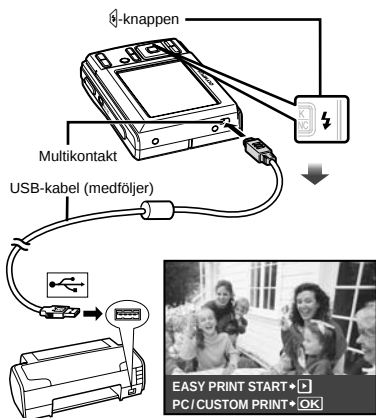
Avbryta självutlösaren efter att den startat

Tryck en gång till på **S**-knappen.

Skriva ut

Skriva ut bilder med skrivarens standardinställningar [EASY PRINT]

- 1 Visa bilden som ska skrivas ut på skärmen.
- 2 Slå på skrivaren och anslut därefter skrivaren till kameran.



- 3 Tryck på k-nappen för att börja skriva ut.
- 4 För att skriva ut en annan bild använder du k-nappen för att välja en bild och trycker på k-nappen.

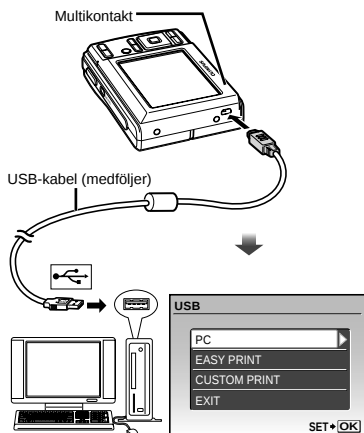
Använda OLYMPUS Master 2

Systemkrav och installation av OLYMPUS Master 2

För att installera programvaran OLYMPUS Master 2, följ installationsguiden som bifogas med cd:n.

Ansluta kameran till en dator

- 1 Se till att kameran är avstängd.
 - Skärmen är avstängd.
 - Objektivet är inskjutet.
- 2 Anslut kameran till en dator.
 - Kameran sätts på automatiskt.



! Hitta platsen för USB-porten och referera till datorns bruksanvisning.

- 3 Använd k-nappen för att välja [PC] och tryck på k-nappen.

- Datorn identifierar automatiskt kameran som en ny enhet vid den första anslutningen.

Windows

Efter att datorn identifierat kameran visas ett meddelande som indikerar slutförandet av inställningen. Bekräfta meddelandet och klicka på »OK». Kameran identifieras som en flyttbar disk.

Macintosh

Om iPhoto har startat avslutar du iPhoto och startar OLYMPUS Master 2.

- ! Medan kameran är ansluten till datorn är fotograferingsfunktionerna inaktiverade.
- ! Anslutningen av kameran till en dator via en USB-hubb kan vara något osäker.
- ! När [MTP] är inställd för undermenyn som visas genom att du trycker på k-nappen efter att du valt [PC] i steg 3 kan inte bilder överföras till en dator med OLYMPUS Master 2.

Starta OLYMPUS Master 2

1 Dubbelklicka på OLYMPUS Master 2-ikonen.

Använda OLYMPUS Master 2

När OLYMPUS Master 2 har startat visas snabbguiden med instruktioner för vanliga åtgärder steg för steg. Om snabbguiden inte visas klickar du på  i verktygsfältet för att visa den.



Mer information om användning finns i programmetts hjälpguide.

Övrigt

SÄKERHETSFORESKRIFTER

	RISK RISK FÖR ELEKTRISK STÖT. ÖPPNA EJ!	
RISK! FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR: TA INTE BORT LUCKAN (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR INUTI SOM DU SKA UTFÖRA UNDERHÅLL PÅ SJÄLV. EVENTUELLA REPARATIONER SKA UTFÖRAS AV BEHÖRIG SERVICEPERSONAL FRÅN OLYMPUS.		

-  Ett utropstecken i en triangel gör dig uppmärksam på viktiga användnings- eller underhållsinstruktioner i dokumentationen som följer med produkten.
-  FARA Om produkten används utan att instruktionerna som står vid denna symbol följs kan detta leda till allvariga personskador eller dödsfall.
-  VARNING Om produkten används utan att instruktionerna som står vid denna symbol följs kan detta leda till personskador eller dödsfall.
-  RISK Om produkten används utan att man följer instruktionerna som står vid denna symbol kan det leda till mindre personskador, skador på utrustningen eller förlust av värdefull datainformation.

VARNING!
FÖR ATT UNNDVKA RISK FÖR BRAND ELLER ELEKTRISKA STÖTAR: TA INTE ISÄR PRODUKTEN, UTSÄTT DEN ALDRIG FÖR VATTEN OCH ANVÄND DEN INTE I FUKTIGA MILJÖER.

Allmänna föreskrifter

Läs igenom alla instruktioner – Läs igenom alla instruktioner innan du använder produkten. Spara alla bruksanvisningar och dokumentation för framtida bruk.

Renigöring – Dra alltid ur stöckproppen ur vägguttaget innan du rengör produkten. Använd endast en fuktig trasa för rengöring. Använd aldrig rengöringsvätskor, sprayar eller någon form av organiska lösningsmedel för att rengöra produkten.

Tillbehör – För din egen säkerhet och för att undvika skador på produkten: Använd endast tillbehör som rekommenderas av Olympus.

Vatten och fukt – Säkerhetsföreskrifter för produkter med väderskyddad konstruktion hittar du i avsnittet om vädertäthet.

Placering – För att undvika skador på produkten får den endast monteras på stabila stativ, ställningar eller hyllare.

Elastutrustning – Anslut bara produkten till vägguttag med den spänning och den frekvens som anges på produktetiketten.

Främmande föremål – För att undvika personskador får inga metallföremål föras in i produkten.

Värme – Använd eller förvara inte produkten nära en värmekälla som t.ex. element, värmeutsläpp, ugn/spis eller andra typer av utrustning eller anordningar som genererar värme, inklusive stereoförstärkare.

Kameran

VARNING

- Använd inte kameran i närheten av antändliga eller explosiva gaser.
- Använd inte blixten eller LED-en alltför nära ansiktet på andra människor (i synnerhet småbarn).
- Ständigt till ansiktet på den du fotograferar måste vara minst 1 m. Om du använder blixten på för nära håll kan personen du fotograferar bli bländad.
- Se till att småbarn inte kommer åt kameran.
- Använd och förvara alltid kameran utom räckhåll för småbarn för att förhindra följande farliga situationer som kan ge upphov till allvariga skador:
 - De kan fastna i kameraremmen, vilket innebär risk för strypning.
 - De kan råka svälja batterier, kort eller andra smådelar.
 - De kan råka utlösa blixten nära sina egna eller andra barns ögon.
 - De kan råka skada sig på kamerans rörliga delar.
- Titta inte på solen eller starka ljuskällor genom kameran.
- Använd eller förvara inte kameran på dammiga eller fuktiga platser.
- Täck inte blixten med handen när du fotograferar.
- Sätt inte in något annat i microSD-adaptorn än ett microSD-kort.
- Andra typer av kort kan inte sättas in i microSD-adaptorn.
- För inte in något annat än ett xD-Picture Card eller microSD-adaptorn i kameran.

Om du av misstag sätter i ett kort, till exempel ett microSD-kort, ska du inte använda kraft. Kontakta auktoriserade återförsäljare/servicecenter.

RISK

Sluta omedelbart använda kameran om du känner någon ovanlig lukt, hör något ovanligt ljud eller ser rök komma ut ur kameran.

- Ta aldrig ur batterierna med bara händer, eftersom det finns risk för brand eller brännskador.

- Håll aldrig i eller använd aldrig kameran med våta händer.

- Lämna inte kameran på platser där den kan utsättas för extremt höga temperaturer.

- Om du gör det kan materialet i somliga delar brytas ner, vilket under vissa förhållanden kan leda till att kameran börjar brinna. Använd inte laddaren om den ligger någonting ovanpå den (t.ex. en filt). Det finns risk för överhettning, vilket i sin tur kan leda till brand.

- Hantera kameran försiktigt för att undvika brännskador.

- Om kameran innehåller metalldelar kan överhettning leda till lindriga brännskador. Tänk på följande:

- När kameran används under lång tid blir den varm. Om du håller i kameran kan du få lindriga brännskador.
- På extremt kalla platser kan temperaturen på kamerans hölje vara lägre än omgivningens temperatur. Använd om möjligt handskar när du använder kameran vid låga temperaturer.

- Var försiktig med kameraremmen.

- Var försiktig med kameraremmen när du bär kameran. Den kan lätt fastna i lösa föremål och orsaka allvariga skador.

Föreskrifter för batterier

Följ dessa viktiga föreskrifter för batterierna för att undvika läckage, överhettning, brand, explosion, elektriska stötar och brännskador.

FARA

- Använd endast Olympus NiMH-batterier och en passande laddare.
- Man får aldrig hettas upp eller bränna batterier.
- Var försiktig när du bär eller förvarar batterierna, så att de inte kommer i kontakt med metallföremål, t.ex. smycken, nålar, spännen etc.
- Förvara aldrig batterierna på platser som utsätts för direkt solljus eller höga temperaturer, t.ex. i en varm bil, nära en värmekälla etc.
- Alla användningsinstruktioner för batterierna måste följas noggrant, för att förhindra batteriläckage och skador på batteripolererna. Försök aldrig ta isär ett batteri eller modifiera det på något sätt, t.ex. genom lödning.
- Om du får batteriavvika i ögonen måste du skölja dem omedelbart med rent, kallt rinnande vatten och genast kontakta en läkare.
- Förvara alltid batterierna utom räckhåll för småbarn. Om ett barn av misstag sväljer ett batteri måste en läkare genast kontakta.

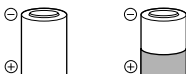
VARNING

- Se till att batterierna alltid är torra.
- För att förhindra batteriläckage, överhettning, brand och explosion, får endast de batterier som rekommenderas för den här produkten användas.
- Blanda aldrig gamla och nya batterier, laddade och oladdade batterier, batterier från olika tillverkare, batterier med olika kapacitet etc.
- Försök inte ladda alkaliska batterier, litiumbatterier eller litiumbatteripaket (CR-V3).
- Sätt i batterierna försiktigt på det sätt som beskrivs i instruktionerna.
- Använd inte batterier som inte är täckta av isolering eller som har trasig isolering, annars finns det risk för läckage av batteriavvika, brand och personskador.

RISK

- Ta inte ur batterierna omedelbart efter det att kameran har använts. Batterierna kan bli heta vid långvarig användning.
- Ta alltid ur batterierna ur kameran om kameran inte ska användas under en längre tid.

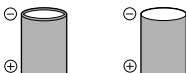
Följande AA-batterier (R6) kan inte användas.



Batterier som endast delvis eller inte alls är täckta av isolering.



Batterier vars $\ominus$ -polar är upphöjda, men inte täcks av isolering.



Batterier vars $\ominus$ -batteripolar är platta och inte helt täckta av isolering (sådana batterier kan inte användas även om $\ominus$ -polerna är delvis täckta).

- Om NiMH-batterier inte har blivit uppladdade efter den angivna laddningstiden, ska du sluta ladda dem och inte använda dem mer.
- Använd inte batterier som är spruckna eller trasiga.
- Om ett batteri läcker, blir missfärgat eller deformerat eller verkar konstigt på något sätt under användning måste du omedelbart sluta använda kameran.
- Om ett batteri läcker vätska på dina kläder eller din hud: Ta av kläderna och skölj omedelbart av huden med rent, kallt rinnande vatten. Om vätskan bränner huden måste du genast kontakta läkare.
- Utsätt aldrig batterierna för kraftiga stötar eller kontinuerliga vibrationer.

För kunder i Europa



»CE»-märket visar att produkten följer den europeiska standarden för säkerhet, hälsoskydd, miljöskydd och kundskydd. Kameror med »CE»-märke är avsedda för försäljning i Europa.



Denna symbol [överkorsad soptunna med hjul enligt WEEE, bilaga IV] betyder att elektriska och elektroniska produkter ska avfallsorteras i EU-länderna. Slang inte produkten i hushållsavfallet. Lämna produkten till återvinning när den ska kasseras.



Denna symbol [överkorsad soptunna med hjul enligt direktiv 2006/66/EC, bilaga II] betyder kasserade batterier ska avfallsorteras i EU-länderna. Slang inte batterierna med hushållsavfallet. Använd de uppsamlings- och återvinningssystem som finns i ditt land när du kasserar batterierna.

Garanti

- 1 Om den här produkten visar sig vara defekt fastän den har används på rätt sätt (enligt de bifogade skriftliga Säkerhetsföreskrifterna och Bruksanvisningen som medföljer produkten) och om den har inhandlats hos en auktoriserad återförsäljare av Olympus inom marknadsområdet för Olympus Imaging Europa GmbH för mindre än två år sedan, vilket fastställs med listan av auktoriserade återförsäljare, kommer den här produkten att repareras eller, om Olympus så anser, bytas ut utan extra kostnad. För att garantin ska gälla måste kunden ta med produkten och garantibeviset till den återförsäljare där produkten köptes eller till en av Olympus servicestationer som ligger inom marknadsområdet för Olympus Imaging Europa GmbH (se <http://www.olympus.com>) innan den tvååriga garantitiden har löpt ut.

Inom den världsomspännande garantins period på ett år kan kunden lämna in produkten till vilken som Olympus servicestation. Observera att Olympus servicestationer inte finns i alla länder.

- 2 Kunden transporterar produkten till återförsäljaren eller en auktoriserad Olympus servicestation på egen risk och ansvarar för alla kostnader som kan uppstå i samband med transporten.
- 3 Den här garantin gäller inte under följande omständigheter och kunden kommer att få betala för reparationerna, även för defekter som uppstår inom garantitiden som beskrivs ovan.
 - a. Defekter som uppstår p.g.a. felaktig användning (t.ex. om produkten används på ett sätt som inte beskrivs i bruksanvisningen osv.).
 - b. Defekter som uppstår p.g.a. reparation, ändringar, rengöring, etc. som utförs av någon annan än Olympus eller en auktoriserad Olympus servicestation.
 - c. Defekter som uppstår p.g.a. transport, att produkten ramlar ner, chock etc. när produkten har köpts.
 - d. Defekter eller skador som uppstår p.g.a. brand, jordskalv, översvämning, oväder, andra naturkatastrofer, föroreningar av miljön och ojämn strömtillförsel.
 - e. Defekter som uppstår p.g.a. att produkten förvaras felaktigt (hög temperatur, hög luftfuktighet, nära insektsmedel som t.ex. naffalin eller skadliga ämnen (läkemedel, droger)), sköts felaktigt, etc.
 - f. Defekter som uppstår p.g.a. urdladdade batterier etc.
 - g. Defekter som uppstår p.g.a. att sand, jord, etc. tränger in i produkten.
 - h. Om det här garantibeviset inte lämnas in tillsammans med produkten.
 - i. När garantibeviset har ändrats med avseende på år, månad och dag då produkten köptes, kundens namn, återförsäljarens namn och serienummer.
 - j. När ett köpebevis inte kan uppvisas tillsammans med garantibeviset.
- 4 Garantin gäller endast produkten; garantin gäller inte för tillbehör som fodral, kamerarem, objektivlock och batterier.
- 5 Olympus garantiansvar begränsar sig till reparation eller byte av produkten. Olympus ansvarar inte för indirekta skador eller följdsador av något slag som drabbar kunden p.g.a. att produkten är defekt. Detta gäller särskilt om objekt, filmer, annan utrustning eller tillbehör som används med produkten förloras eller skadas eller skador som uppstår p.g.a. att reparationer fördröjs eller dataförlust. Gällande regler och lagar berörs inte av detta.

Garantins giltighet

- 1 Den här garantin gäller endast om garantibeviset har kompletterats av Olympus eller en auktoriserad återförsäljare eller om det finns annan dokumentation som styrker detta. Se därför till att ditt namn, återförsäljarens namn, serienummer och år, månad, dag då produkten köptes har fyllits i på garantibeviset eller att originalräkningen eller kvittot (där återförsäljarens namn, inköpsdatum och produkttyp finns med) bifogas garantibeviset. Olympus förbehåller sig rätten att inte utföra service utan extra kostnad om garantibeviset inte är komplett eller om ovan nämnda dokumentation inte finns med eller om informationen inte är komplett eller är ogiltig.
- 2 Eftersom detta garantibevis inte återutges ska du förvara det på ett säkert ställe.
- * Du hittar en lista på webbplatsen <http://www.olympus.com> med det auktoriserade internationella Olympus-servicenätverket.

Varumärken

- IBM är ett registrerat varumärke för International Business Machines Corporation.
- Microsoft och Windows är registrerade varumärken för Microsoft Corporation.
- Macintosh är ett varumärke för Apple Inc.
- xD-Picture Card™ är ett varumärke.
- microSD är ett varumärke som tillhör SD Association.
- Alla andra företags- och produktnamn är registrerade varumärken och/eller varumärken för sina respektive ägare.
- Standarden för kameralfilssystem som hänvisas till i denna bruksanvisning är DCF (Design Rule for Camera File System) som fastställs av JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

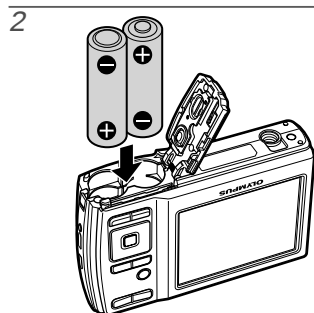
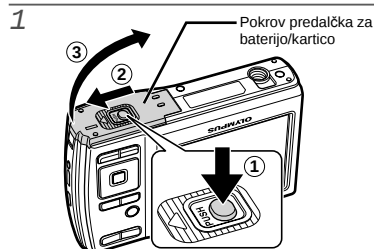
- Zahvaljujemo se vam za nakup digitalnega fotoaparata Olympus. Pred uporabo novega digitalnega fotoaparata pazljivo preberite ta navodila, da boste uživali v optimalnem delovanju in daljši dobi uporabnosti fotoaparata. Ta navodila shranite na varno mesto za prihodnjo uporabo.
- Priporočamo, da pred fotografiranjem pomembnih posnetkov naredite nekaj poskusnih, da se privadite na digitalni fotoaparata.
- Zaradi nenehnega izboljševanja svojih izdelkov si Olympus pridržuje pravico do posodobitev in sprememb informacij v teh navodilih.
- Ilustracije zaslona in digitalnega fotoaparata v teh navodilih so bile narejene med razvojem in se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka. Razen če ni drugače določeno, se razlaga o teh ilustracijah nanaša na digitalni fotoaparata FE-45/X-40.

Kameri, ki ste jo kupili, so priložena navodila za uporabo za CD-ROM. Za podrobnejše informacije o značilnostih si, prosimo, pogledajte navodila za uporabo. Če želite odpreti navodila za uporabo, potrebujete Adobe Reader.

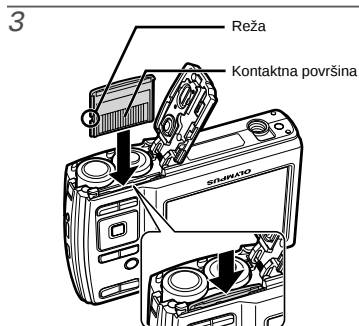
Priprava digitalnega fotoaparata

Vstavljanje baterij in kartice xD-Picture Card™ (kupite jo posebej) v fotoaparata

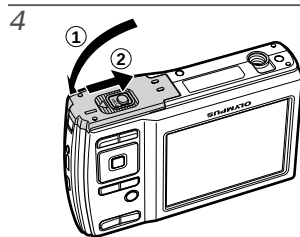
- ❗ V fotoaparata vstavljajte samo kartico xD-Picture Card ali vmesnik za kartico microSD.



- ❗ Izklopite fotoaparata, preden odprete pokrov prostora za baterijo/kartico.



- ❗ Kartico vstavite naravnost, dokler ne skoči na svoje mesto.
❗ Ne dotikajte se kontaktne površine.

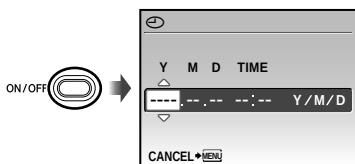


Nastavitev datuma in ure

Datum in ura, ki ju nastavite tu, se shranita z imeni slikovnih datotek, fotografijami za tiskanje in drugimi podatki.

1 S tipko ON/OFF vklopite digitalni fotoaparata.

- Če datuma in ure niste nastavili, se prikaže zaslon za nastavev datuma in ure.



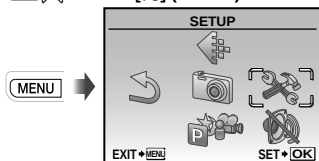
Zaslon za nastavitve datuma in ure

- 2 S tipkama izberete leto [Y].
- 3 S tipko shranite nastavitve za [Y].
- 4 Ponovite 2. in 3. korak, tako da s tipkami in tipko nastavite še [M] (mesec), [D] (dan) in [TIME] (uro in minute) ter [Y/M/D] (vrstni red datuma).

Spreminjanje jezika

Izberete lahko jezik za menije in sporočila o napakah, ki se pojavijo na zaslonu.

- 1 Pritisnite tipko **MENU** in s tipkami izberite (SETUP).



- 2 Pritisnite tipko .
- 3 S tipkama izberite in pritisnite tipko .
- 4 S tipkami izberite želeni jezik in pritisnite tipko .
- 5 Pritisnite tipko **MENU**.

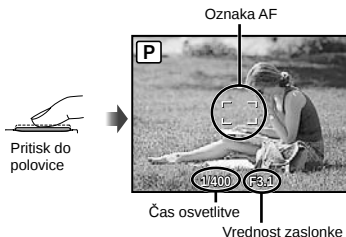
Fotografiranje, predvajanje in brisanje

Snemanje z optimalno vrednostjo zaslonke in časom osvetlitve (način P)

- 1 S tipko **ON/OFF** vklopite digitalni fotoaparati.
- ! Če način **P** ni prikazan, večkrat pritisnite tipko , da ga izberete.
- ! Znova pritisnite tipko **ON/OFF**, da fotoaparati izklopite.
- 2 Prizrite fotoaparati in sestavite kompozicijo.

3 Sprožilec pritisnite do polovice, da izostrite motiv.

- Ko fotoaparati izostriti motiv, se osvetlitev zaklene (prikažeta se čas osvetlitve in vrednost zaslonke), oznaka AF pa je zelena.
- Če oznaka AF utripa rdeče, izostritev ni bila možna. Poskusite znova izostriti.



- 4 Če želite posneti fotografijo, nežno pritisnite sprožilec do konca in pri tem pazite, da fotoaparati ne tresete.

Ogled fotografij

- 1 Pritisnite tipko .
- 2 Posnetek izberete s tipkami .



Brisanje fotografij med predvajanjem (brisanje posameznih posnetkov)

- 1 Ko se prikaže fotografija, ki jo želite izbrisati, pritisnite tipko .



- 2 S tipko izberite [YES] in pritisnite tipko .

Uporaba načinov za fotografiranje

- ! S preklpom se večina nastavitev načinov za fotografiranje in **SCN** ponastavi na samodejne nastavitve.

*Uporaba najboljšega načina za sceno, ki jo želite fotografirati (način **SCN**)*

- 1 Nekajkrat pritisnite tipko , da nastavite **SCN**.
- 2 S tipkama   izberite najboljši način za sceno, ki jo želite fotografirati, in pritisnite tipko .

*Fotografiranje s samodejnimi nastavitvami (način **iAUTO**)*

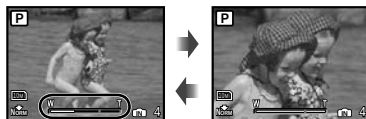
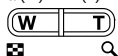
Fotoaparati med načini za fotografiranje [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO] samodejno izbere najprimernejšega glede na prizor. Način je popolnoma samodejen in vam omogoča, da s preprostim pritiskom sprožilca fotografirate v načinu, ki najbolj ustreza prizoru. Možnosti menija za fotografiranje ne morete določiti v načinu **iAUTO**.

- 1 Nekajkrat pritisnite gumb , da nastavite **iAUTO**.

Uporaba funkcij fotografiranja

Uporaba povečave

Možnost širokokotnega objektivna tipka (W) S pritiskom tipke telefoto (T)



Vrstica za povečavo

- ! Optična povečava: 3x, digitalna povečava: 4x

Uporaba bliskavice

- 1 Pritisnite tipko .
- 2 S tipkama   izberite možnost in jo nastavite s tipko .

Možnost	Opis
FLASH AUTO	Bliskavica se pri šibki svetlobi ali osvetlitvi od zadaj sproži samodejno.
REDEYE	Za zmanjševanje učinka rdečih oči na fotografijah se sproži predhodni bliski.
FILL IN	Bliskavica se sproži ne glede na svetlobo.
FLASH OFF	Bliskavica se ne sproži.

Prilagoditev svetlosti (izravnava osvetlitve)

- 1 Pritisnite tipko .
- 2 S tipkami   izberite zeleno svetlost in pritisnite tipko .

Fotografiranje od blizu (makrofotografiranje)

- 1 Pritisnite tipko .
- 2 S tipkama   izberite možnost in jo nastavite s tipko .

Možnost	Opis
OFF	Način za makrofotografiranje je izključen.
MACRO	Omogoča fotografiranje motivov z razdalje 10 cm ¹ (60 cm ²).
SUPER MACRO ³	Omogoča fotografiranje motivov z razdalje 5 cm.

¹ Ko je povečava v najširšem položaju (W).

² Ko je povečava v končnem telefoto položaju (T).

³ Povečava se samodejno nastavi.

Uporaba samosprožilca

- 1 Pritisnite tipko .
- 2 Z gumbom   izberite zeleno možnost in jo nastavite s pritiskom gumba .

Možnost	Opis
OFF	Samosprožilec je izključen.
ON	Lučka za samosprožilec sveti približno 10 sekund, potem približno 2 sekundi utripa, nato pa fotoaparati posname fotografijo.

- ! Fotografiranje s samosprožilcem se po enem posnetku samodejno izklopi.

Preklic samosprožilca po vklopu

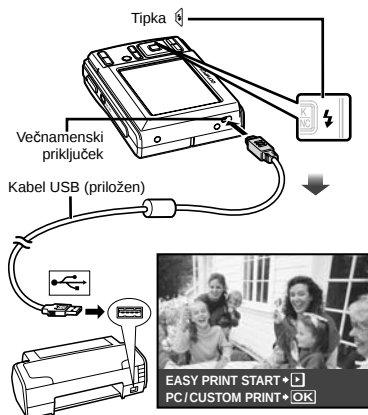
Znova pritisnite tipko .

Tiskanje

Tiskanje fotografij s standardnimi nastavitvami tiskalnika [EASY PRINT]

1 Fotografijo, ki jo želite natisniti, prikažite na zaslonu.

2 Vključite tiskalnik in ga povežite s fotoaparatom.



3 Pritisnite tipko , da se bo tiskanje začelo.

4 Če želite natisniti še katero fotografijo, jo izberite s tipkama   in pritisnite tipko .

Uporaba programske opreme OLYMPUS Master 2

Sistemske zahteve in namestitve programske opreme OLYMPUS Master 2

Programsko opremo OLYMPUS Master 2 namestite s priloženim vodnikom za namestitev.

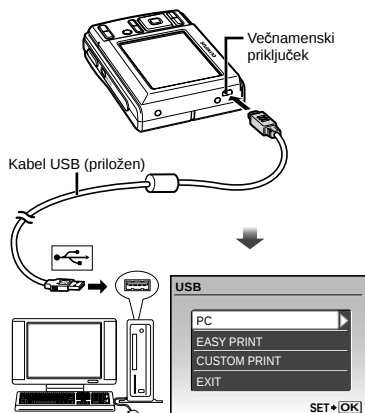
Povezovanje digitalnega fotoaparata z računalnikom

1 Prepričajte se, da je digitalni fotoaparat izklopljen.

- Zaslon je izklopljen.
- Objektiv je potegnjen nazaj.

2 Digitalni fotoaparat povežite z računalnikom.

- Fotoaparat se samodejno vklopi.



❗ Če želite poiskati vrata USB, pogledjte v navodila za uporabo računalnika.

3 S tipkama   izberite [PC] in pritisnite tipko .

- Računalnik pri prvi povezavi samodejno prepozna digitalni fotoaparat kot novo napravo.

Windows

Ko računalnik prepozna fotoaparat, se pojavi sporočilo o dokončani nastavitvi. S klikom »OK (V redu)« potrdite sporočilo. Računalnik prepozna digitalni fotoaparat kot izmenljivi disk.

Macintosh

Če se zažene program iPhoto, ga zaprite in zaženite program OLYMPUS Master 2.

❗ Ko je fotoaparat povezan z računalnikom, funkcije fotografiranja ne delujejo.

❗ Priključitev digitalnega fotoaparata na računalnik prek vmesnika USB lahko povzroči nestabilno delovanje.

❗ Programska oprema OLYMPUS Master 2 ne more prenesti fotografij v računalnik, če v 3. koraku izberete [PC] in v podmeniju, ki se pojavi, ko pritisnete , nastavite [MTP].

Zagon programske opreme OLYMPUS Master 2

1 Dvokliknite ikono OLYMPUS Master 2.

Uporaba programske opreme OLYMPUS Master 2

Ko zaženete programsko opremo OLYMPUS Master 2, se prikaže vodnik, ki vas po korakih vodi pri običajnih opravilih. Če se začetni vodnik ne pokaže, ga priključite s klikom  v orodni vrstici.



Za podrobne informacije o uporabi uporabite pomoč programske opreme.

Dodatek

VARNOSTNI UKREPI

	PREVIDNO NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA, NE ODPIRAJTE	
PREVIDNO: DA SE IZOGNETE ELEKTRIČNEMU UDARU, NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNE STRANI). V NOTRANJOSTI NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVILI SAMI. OBRNITE SE NA OLYMPUSOV SERVIS.		
	Klicaj v trikotniku v dokumentaciji, ki je priložena izdelku, vasa opozarja na pomembna navodila za uporabo in vzdrževanje.	
	NEVARNOST	Če izdelek uporabljate brez upoštevanja navodil, označenih s tem znakom, lahko pride do resne poškodbe ali smrti.
	POZOR	Če izdelek uporabljate brez upoštevanja navodil, označenih s tem znakom, lahko pride do poškodbe ali smrti.
	PREVIDNO	Če izdelek uporabljate brez upoštevanja navodil, označenih s tem znakom, lahko pride do manjših telesnih poškodb, poškodb opreme ali izgube pomembnih podatkov.
POZOR! DA SE IZOGNETE POŽARU ALI ELEKTRIČNEMU UDARU, NIKOLI NE RAZSTAVLJAJTE TEGA IZDELKA, GA NE IZPOSTAVLJAJTE VODI ALI GA UPORABLJAJTE V OKOLJU Z VISOKO VLAŽNOSTJO.		

Splošni ukrepi

Preberite vsa navodila – Pred uporabo izdelka preberite vsa navodila za uporabo. Shranite vsa navodila in dokumentacijo za prihodnjo uporabo.

Čiščenje – Pred čiščenjem vedno izklopite izdelek iz vtičnika. Za čiščenje uporabljajte samo vlažno krpo. Za čiščenje tega proizvoda nikoli ne uporabljajte tekočin čistil, razpršil ali organskih topil.

Dodatki – Za vašo varnost in preprečevanje poškodb izdelka uporabljajte samo dodatke, ki jih priporoča Olympus.

Voda in vlaga – Za ukrepe glede izdelkov, ki so odporni proti vremenskim vplivom, si ogledajte poglavja o odpornosti proti vremenskim vplivom.

Položaj – Da se izognete poškodbam izdelka, ga varno pritrdite na stabilno stojalo, podstavek ali nosilec.

Vir napajanja – Priključite izdelek samo na vir napajanja, ki je naveden na njegovi oznaki.

Tuji – Da se izognete telesnim poškodbam, v izdelek nikoli ne vstavljajte kovinskih predmetov.

Vročina – Nikoli ne uporabljajte ali shranjujte izdelka blizu vira toplote, kot je radiator, prezračevalni kanal z vročim zrakom, štedilnik ali katera druga oprema ali naprava, ki ustvarja toploto, vključno s stereozačevalniki.

Ravnanje z digitalnim fotoaparatom

POZOR

- Ne uporabljajte digitalnega fotoaparata ob prisotnosti gorljivih ali eksplozivnih plinov.
- Ne uporabljajte bliskavice in lučke LED v neposredni bližini ljudi (dojenčki, majhni otroci itn.).
- Od obraza fotografirane osebe morate biti oddaljeni najmanj meter. Sprožitev bliskavice preblizu oči lahko povzroči kratkotrajno izgubo vida.
- **Otroci in dojenčki naj ne bodo v bližini digitalnega fotoaparata.**
- Digitalni fotoaparati vedno uporabljajte in shranjujte zunaj dosegla mlajših otrok in dojenčkov, da preprečite naslednje nevarne razmere, ki lahko povzročijo resne poškodbe:
 - Otroci se zaplete v pasček digitalnega fotoaparata in se zaduši.
 - Po nesreči pogoltno baterijo, kartico ali druge majhne dele.
 - Po nesreči sproži bliskavico v svoje oči ali oči drugega otroka.
 - Po nesreči se poškoduje z gibljivimi deli digitalnega fotoaparata.
- Z digitalnim fotoaparatom ne glejte v sonce ali močno luč.
- Ne uporabljajte ali shranjujte digitalnega fotoaparata v pršnih ali vlažnih prostorih.
- Med slikanjem ne prekrivajte bliskavice z roko.
- V vmesnik za kartico microSD ne vstavljajte ničesar drugega kot kartico microSD.
- V vmesnik za kartico microSD ne morete vstaviti drugih vrst kartic.
- V fotoaparatu vstavljajte samo kartico xD-Picture Card ali vmesnik za kartico microSD.

Če denimo po pomoti vstavite kartico microSD, ne uporabite sile. Obrnite se na pooblaščen prodajalca oziroma servis.

PREVIDNO

- Če v bližini digitalnega fotoaparata zaznate nenavaden vonj, zvok ali dim, ga takoj prenehajte uporabljati.
- Nikoli ne odstranjujte baterij z golimi rokami; to lahko povzroči požar ali opekline na rokah.
- Digitalnega fotoaparata nikoli ne držite ali uporabljajte z mokrimi rokami.
- Digitalnega fotoaparata ne puščajte na mestih, kjer je izpostavljen izredno visokim temperaturam.
- To lahko povzroči poškodbe delov in v nekaterih okoliščinah tudi vžig digitalnega fotoaparata. Polnilnika ne uporabljajte pokritega (npr. z odejo). To lahko povzroči pregrevanje in posledično požar.
- Z digitalnim fotoaparatom ravajte pazljivo, da se izognete lažjim opeklinam.
- Ker digitalni fotoaparati vsebuje kovinske dele, lahko pregrevanje povzroči lažje opekline. Bodite pozorni na naslednje:
 - Če digitalni fotoaparati uporabljate dlje časa, se bo segrel. Če digitalni fotoaparati v tem stanju držite, to lahko povzroči lažje opekline.
 - V krajih z izredno nizko temperaturo je lahko temperatura ohlaja digitalnega fotoaparata nižja od temperature okolice. Po možnosti pri uporabi digitalnega fotoaparata pri nizkih temperaturah nosite rokavice.
- Pazite na pasček.
- Pazite na pasček, ko nosite digitalni fotoaparati. Lahko se ujame za posamezne predmete in povzroči resno poškodbo.

Varnostni ukrepi za ravnanje z baterijami

Upoštevajte te pomembne napotke, da se izognete puščanju baterij, pregrevanju, požaru, eksploziji ali povzročitvi električnega udara ali opeklin.

NEVARNOST

- Uporabljajte samo baterije NiMH znamke Olympus in ustrezen polnillec.
- Baterij nikoli ne segrevajte ali sežigajte.
- Bodite previdni pri nošenju ali shranjevanju baterij, da ne pridejo v stik s kovinskimi predmeti, kot so nakit, igle, sponke itn.
- Baterij nikoli ne shranjujte na mestu, kjer bodo izpostavljene neposredni sončni svetlobi ali visokim temperaturam, v vročem vozilu, blizu vira toplote itn.
- Da preprečite puščanje baterij ali poškodbe njenih kontaktov, pazljivo sledite vsem navodilom glede uporabe baterij. Baterije nikoli ne poskušajte razstaviti ali je kakor koli spremeniti, na primer s spajkanjem itn.
- Če tekočina iz baterije pride v stik z očmi, jih takoj izperite s čisto, hladno in tekočo vodo ter nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
- Baterije vedno shranjujte zunaj dosegla majhnih otrok. Če otrok po nesreči pogoltno baterijo, takoj poiščite zdravniško pomoč.

POZOR

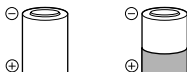
- Baterije morajo biti vedno na suhem.
- Da preprečite puščanje baterij, njihovo pregrevanje, povzročitev požara ali eksplozije, uporabljajte samo baterije, priporočene za uporabo s tem izdelkom.
- Nikoli ne mešajte baterij (starih in novih, napolnjenih in praznih, baterij različnih proizvajalcev ali kapacitet itd.).
- Nikoli ne poskušajte napolniti alkalnih, litijevih ali litijevih baterij CR-V3.
- Baterijo pazljivo vstavite, kot je opisano v navodilih za uporabo.
- Ne uporabljajte baterij, če njihovo telo ni prekrto z izolacijsko prevleko ali

če je prevleka poškodovana, saj lahko to povzroči iztekanje tekočine, požar ali poškodbo.

PREVIDNO

- Baterij ne odstranite takoj po uporabi digitalnega fotoaparata. Pri daljši uporabi se lahko baterije segrejejo.
- Preden digitalni fotoaparati shranite za dle časa, vedno odstranite baterije.

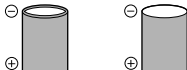
Naslednjih baterij AA (R6) ne morete uporabljati.



Baterij, katerih telo je samo delno ali sploh ni prekrito z izolacijsko prevleko.



Baterij, pri katerih sta negativna pola dvignjena, vendar nista prekrita z izolacijsko prevleko.



Baterij, pri katerih sta kontakta ravna in ne povsem prekrita z izolacijsko prevleko. (Takih baterij ne morete uporabljati, tudi če sta kontakta $\ominus$ delno prekrita.)

- Če se baterije NiMH ne napolnijo v določenem času, prekinite polnjenje in jih ne uporabljajte.
- Ne uporabljajte baterije, če je počena ali zlomljena.
- Če med uporabo baterija pušča, se razbarva ali preoblikuje oziroma postane kakor koli neobičajna, digitalni fotoaparati prenehajte uporabljati.
- Če vam na obloko ali kožo izteče tekočina iz baterije, obloko odstranite in prizadeto mesto takoj izperite s čisto, tekočo in hladno vodo. Če vam tekočina opeče kožo, takoj poiščite zdravniško pomoč.
- Baterij nikoli ne izpostavljajte močnim sunkom ali dolgotrajnim tresljam.

Za stranke v Evropi



Oznaka »CE« pomeni, da je ta izdelek v skladu z evropskimi zahtevami glede varnosti ter zaščite zdravja, okolja in uporabnika. Digitalni fotoaparati z oznako »CE« so namenjeni prodaji v Evropi.



Ta simbol (prečrtani smetnjak na kolesih, priloga WEEE IV) nakazuje ločeno zbiranje odpadne električne in elektronske opreme v državah EU. Opreme ne odvrzite med gospodinjinske odpadke. Za odstranjevanje tega izdelka uporabite sisteme za vračanje in zbiranje odpadkov, ki so na voljo v vaši državi.



Ta simbol (prečrtani smetnjak na kolesih, direktiva 2006/66/ES, priloga II) označuje ločeno zbiranje odpadne električne in elektronske opreme v državah EU. Baterij ne odvrzite med gospodinjinske odpadke. Za odstranjevanje odpadnih baterij uporabite sisteme za vračanje in zbiranje odpadkov, ki so na voljo v vaši državi.

Garancijski pogoji

- Če se v dveh letih od dneva nakupa pri pooblaščenem prodajalcu na poslovnem območju družbe Olympus Imaging Europa GmbH, kot je določeno na spletnem mestu <http://www.olympus.com>, izkaže, da je vaš izdelek kljub pravilni uporabi (skladni s pisnimi navodili za uporabo, ravnanje in vzdrževanje, ki so priložena izdelku) okvarjen, ga bomo brezplačno popravili ali zamenjali (po presoji Olympus). Za uveljavitev garancije mora stranka pred iztekom

dvoletnega garancijskega obdobja oddati svoj izdelek skupaj z garancijskim listom prodajalcu, pri katerem je bil izdelek kupljen, ali kateremu drugemu pooblaščenemu Olympusovemu servisu na poslovnem območju družbe Olympus Imaging Europa GmbH, kot je določeno na spletnem mestu <http://www.olympus.com>. Med enoletno svetovno veljavno garancijo lahko stranka odda izdelek v popravilo kateremu koli Olympusovemu servisu. Prosimo, upoštevajte, da tovrstne Olympusove servisne službe niso na voljo v vseh državah.

- Stranka prevzame vsa tveganja in stroške, ki nastanejo s prevozom izdelka do pooblaščenega Olympusovega prodajalca ali servisne službe.
- Garancija ne velja v naslednjih primerih, v katerih mora stranka poravnati stroške popravila, čeprav se je izdelek pokvaril v že navedenem garancijskem obdobju.
 - Kakršne koli okvare, povzročene zaradi napačnega ravnanja z izdelkom (npr. uporaba izdelka v namene in na način, ki ni naveden v navodilih za uporabo, rokovanje in vzdrževanje ipd.)
 - Kakršne koli okvare, nastale zaradi popravila, prilagajanja, čiščenja ali drugega posega v izdelek, če tega ni opravil Olympus ali pooblaščen Olympusove servisne službe.
 - Kakršne koli okvare, nastale po nakupu izdelka zaradi prevoza, padca, udarca itn.
 - Kakršne koli okvare, nastale zaradi ognja/požara, potresa, poplave, strela, drugih naravnih nesreč, onesnaženega okolja in neprimernih električnih napetosti napajanja.
 - Kakršne koli okvare, povzročene z malomarnim ravnanjem ali neprimernim hranjenjem/skladiščenjem izdelka (npr. hranjenje pri visokih temperaturah in vlažnosti, poleg insekticidov, kot je naftalin, ali škodljivih zdravil), neprimernim vzdrževanjem itn.
 - Kakršne koli okvare, nastale zaradi uporabe (skoraj) izpraznjenih baterij itn.
 - Kakršne koli škode, nastale zaradi vdora peska, blata ipd. v ohišje izdelka.
 - h. O izdelku, oddanemu v popravilo, ni priložen garancijski list.
 - Če je v garancijskem listu spremenjeno leto, mesec ali dan nakupa, ime kupca ali prodajalca oz. serijska števila.
 - j. Ko garancijskemu listu ni priloženo potrdilo o nakupu (račun).
- Garancija velja le za izdelek in se ne nanaša na drugo dodatno opremo, kot so etui, jermen, pokrov objektiv in baterije.
- Odgovornost Olympus je na podlagi te garancije omejena izključno na popravilo ali zamenjavo izdelka. Izključena je vsaka odgovornost za posredno ali posledično izgubo ali škodo, do katere bi prišlo zaradi napake izdelka, še posebno za vsako izgubo ali škodo, ki nastane na objektivih, filmih in drugi opremi ali dodatni opremi, ki je uporabljena skupaj z izdelkom. Prav tako Olympus ne prevzema nobene odgovornosti za izgubo ali škodo, ki bi nastala zaradi zamude popravila ali izgube podatkov. Ta izjava nikakor ne vpliva na zakonsko predpisane določbe.

Opombe v zvezi z garancijskim vzdrževanjem

- Garancija je veljavna le, če je garancijski list izpolnjen v celoti s strani korporacije Olympus ali pooblaščenega Olympusovega prodajalca oz. če so iz drugih dokumentov dovolj razvidne okoliščine nakupa. Poskrbite torej, da so na originalnem predračunu/rračunu v celoti zapisani: vaše ime, ime prodajalca, serijska števila izdelka, leto, mesec in dan nakupa ali da je originalnemu garancijskemu listu priložen račun, ki ga prejmete ob nakupu, na katerem so izpisani ime prodajalca, datum nakupa in tip izdelka. Olympus si pridržuje pravico do zavrnitve brezplačnega popravila, če garancijski list ni predložen ali v celoti izpolnjen, če ni dodan zgoraj omenjeni dokument (predračun, račun) ali če so podatki na garancijskem listu nepopolni ali nberljivi.
- Garancija je veljavna le, če je garancijski list izpolnjen v celoti s strani korporacije Olympus ali pooblaščenega Olympusovega prodajalca oz. če so iz drugih dokumentov dovolj razvidne okoliščine nakupa. Poskrbite torej, da so na originalnem predračunu/rračunu v celoti zapisani: vaše ime, ime prodajalca, serijska števila izdelka, leto, mesec in dan nakupa ali da je originalnemu garancijskemu listu priložen račun, ki ga prejmete ob nakupu, na katerem so izpisani ime prodajalca, datum nakupa in tip izdelka. Olympus si pridržuje pravico do zavrnitve brezplačnega popravila, če garancijski list ni predložen ali v celoti izpolnjen, če ni dodan zgoraj omenjeni dokument (predračun, račun) ali če so podatki na garancijskem listu nepopolni ali nberljivi.

Blagovne znamke

- IBM je zaščitena blagovna znamka družbe International Business Machines Corporation.
- Microsoft in Windows sta zaščiteni blagovni znamki družbe Microsoft Corporation.
- Macintosh je blagovna znamka družbe Apple Inc.
- xD-Picture Card™ je blagovna znamka.
- microSD je blagovna znamka družbe SD Association.
- Vsa imena podjetij in izdelkov so zaščitene blagovne znamke in/ali blagovne znamke njihovih lastnikov.
- Standardi za datotečne sisteme digitalnega fotoaparata, navedeni v obeh navodilih, so standardi »Design Rule for Camera File System/Dcf« , ki jih določa Japonsko združenje za industrijo elektronske in informacijske tehnologije (JEITA).

- Ďakujeme vám za zakúpenie digitálneho fotoaparátu Olympus. Pred prvým použitím fotoaparátu si, prosím, pozorne prečítajte tento návod, umožní vám prístroj optimálne využiť a predĺžiť jeho životnosť. Návod si starostlivo uschovajte pre ďalšie použitie.
- Pred vytváraním dôležitých snímok sa oboznámte s fotoaparátom a vytvorte niekoľko skúšobných snímok.
- V záujme priebežného zdokonaľovania svojich výrobkov si spoločnosť Olympus vyhradzuje právo aktualizácií a zmien informácií v tomto návode.
- Obrázky displeja a fotoaparátu použité v tomto návode na obsluhu vznikli počas vývojovej fázy a môžu sa líšiť od finálneho výrobku. Ak nie je uvedené inak, vysvetlenia k obrázkom sa týkajú modelu FE-45/X-40.

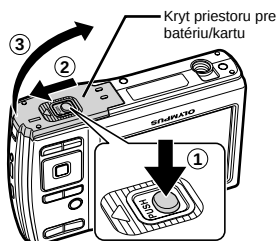
Fotoaparát, ktorý ste si zakúpili, sa dodáva s Používateľskou príručkou na CD-ROM. Detailné informácie o funkciách nájdete v Používateľskej príručke. Pre čítanie Používateľskej príručky je potrebný Adobe Reader.

Príprava fotoaparátu

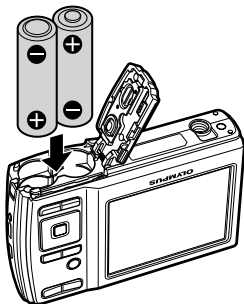
Vkladanie batérií a pamäťovej karty xD-Picture Card™ (predávanej zvlášť) do fotoaparátu

- ❗ Do fotoaparátu nevkladajte iné predmety okrem karty xD-Picture Card alebo adaptéra na karty microSD.

1

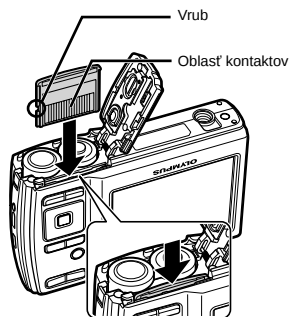


2



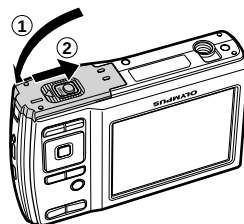
- ❗ Pred otvorením krytu priestoru na batériu/kartu vypnite fotoaparát.

3



- ❗ Zasuňte kartu dovnútra v priamom smere, až s cvaknutím zaskočí na svoje miesto.
❗ Nedotýkajte sa kontaktov.

4



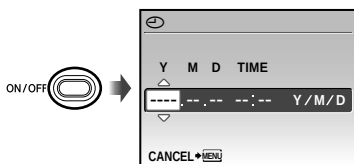
Nastavenie dátumu a času

Dátum a čas, ktoré nastavíte v tomto menu, sa budú používať pri vytváraní názvov súborov, pri tlači dátumu na fotografie a na iné účely.

1

Stlačenie tlačidla ON/OFF zapne fotoaparát.

- Ak ste ešte nenastavovali dátum a čas, zobrazí sa obrazovka na nastavenie dátumu a času.



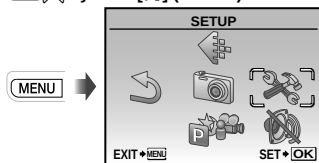
Obrazovka nastavenia dátumu a času

- 2 Pomocou tlačidiel nastavte rok pod položkou [Y].
- 3 Stlačením tlačidla uložte nastavený rok v položke [Y].
- 4 Podobne ako v kroku 2 a 3 nastavte pomocou tlačidiel a mesiac [M], deň [D], čas [TIME] (hodiny a minúty) a poradie položiek dátumu [Y/M/D] (poradie dátumu).

Zmena jazyka textov na displeji

Jazyk používaný v položkách menu a chybových hláseniach si môžete zmeniť.

- 1 Stlačte tlačidlo MENU a stlačením vyberte (SETUP).



- 2 Stlačte tlačidlo .
- 3 S použitím tlačidla vyberte a stlačte tlačidlo .
- 4 S použitím tlačidla vyberte váš jazyk a stlačte tlačidlo .
- 5 Stlačte tlačidlo MENU.

Snímanie, prehliadanie a vymazávanie

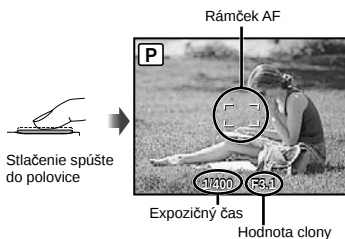
Snímanie s optimálnym clonovým číslom a expozičným časom (režim P)

- 1 Stlačením tlačidla ON/OFF zapnete fotoaparát.
- ! Ak nie je zobrazený režim P, zvolte ho niekoľkonásobným stlačením tlačidla .
- ! Opätovným stlačením tlačidla ON/OFF vypnete fotoaparát.

- 2 Namierte fotoaparát tak, aby mal záber požadovanú kompozíciu.

- 3 Stlačením spúšte do polovice zdvihnu zaostríte na snímajúci objekt

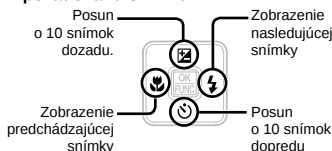
- Keď fotoaparát zaostrí na objekt, zaaretuje sa expozícia (zobrazí sa clonové číslo a expozičný čas) a farba rámkia AF sa zmení na zelenú.
- Ak rámkia AF bliká načerveno, znamená to, že fotoaparát nebol schopný zaostriť. Skúste zaostriť znova.



- 4 Ak chcete nasnímať záber, zľahka stlačte spúšť na doraz, pričom dbajte na to, aby ste fotoaparátom nepohli.

Prezeranie obrázkov

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Pomocou tlačidiel zvolte požadovaný snímok.



Vymazávanie snímok pri prehliadaní (vymazanie jednej snímky)

- 1 Zobrazte snímku, ktorú chcete vymazať, a stlačte tlačidlo .



- 2 Pomocou tlačidla zvolte možnosť [YES], a stlačte tlačidlo .

Používanie režimov snímania

- ! Prepnutím na ktorýkoľvek iný režim sa pre väčšinu funkcií v režimoch **SCN** obnovia predvolené nastavenia pre konkrétny režim.

Používanie režimu vhodného pre snímajú scénu (režim **SCN**)

- 1 Stlačením tlačidla zvolíte režim **SCN**.
- 2 Pomocou tlačidiel zvolíte najvhodnejší režim snímania pre danú scénu a stlačíte tlačidlo .

Snímanie s automatickým nastavením (režim **iAUTO**)

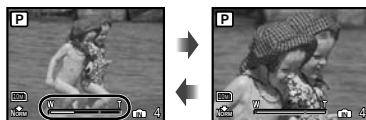
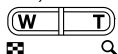
V závislosti od scény fotoaparát automaticky zvolí ideálny režim snímania z možností [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Ide o plne automatický režim, v ktorom môžete jednoduchým stlačením spustiť snímajú zábery s najvhodnejším nastavením pre snímajú scénu. V režime **iAUTO** nie je možné určiť možnosti menu režimu snímania.

- 1 Po niekoľkonásobnom stlačení tlačidla môžete nastaviť **iAUTO**.

Používanie snímacích funkcií

Použitie zoomu

Stlačenie tlačidla (W) (širokouhlá pozícia) Stlačenie tlačidla teleskopikkej pozície (T)



Lišta zoomu

- ! Optický zoom: 3x, Digitálny zoom: 4x

Fotografovanie s bleskom

- 1 Stlačíte tlačidlo .
- 2 Pomocou tlačidiel vyberiete požadovanú možnosť a stlačením tlačidla ju aktivujete.

Možnosť	Popis
FLASH AUTO	Blesk pracuje automaticky pri nízkom osvetlení alebo pri protisvetle.
REDEYE	Pred nasnímaním záberu sa vyššie séria predbleskov na potlačenie efektu červených očí.
FILL IN	Blesk pracuje nezávisle od okolitého osvetlenia.
FLASH OFF	Blesk nepracuje.

Úprava jasů (kompenzácia expozície)

- 1 Stlačíte tlačidlo .
- 2 Pomocou tlačidiel zvolíte požadovaný jas a stlačíte tlačidlo .

Fotografovanie zblízka (snímanie v režime **Makro**)

- 1 Stlačíte tlačidlo .
- 2 Pomocou tlačidiel vyberiete požadovanú možnosť a stlačením tlačidla ju aktivujete.

Možnosť	Popis
OFF	Režim makro je vypnutý.
MACRO	Umožňuje snímajú zo vzdialenosti od 10 cm ¹ (60 cm ²) od objektu.
SUPER MACRO ³	Umožňuje snímajú zo vzdialenosti od 5 cm od objektu.

¹ Keď je zoom v širokouhlej polohe (W).

² Keď je zoom v polohe telefoto (T).

³ Zoom je automaticky nastavený na pevnú hodnotu.

Používanie samospúšte

- 1 Stlačíte tlačidlo .
- 2 Pomocou nastavíte požadované voľby nastavení a stlačením tlačidla potvrdíte ich platnosť.

Možnosť	Popis
OFF	Samospúšť je vypnutá.
ON	Najprv sa rozsvieti kontrolka samospúšte na približne 10 sekúnd, potom bude blikať približne 2 sekundy a potom sa nasníma záber.

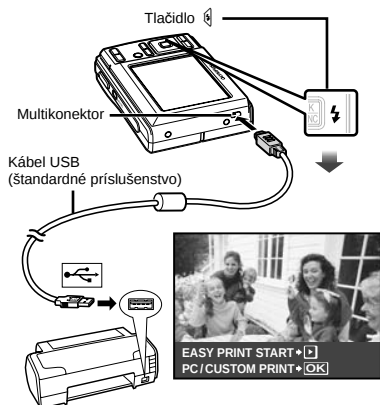
- ! Režim samospúšte sa automaticky zruší po vytvorení jednej snímky.

Zrušenie aktivovanej samospúšte
Znova stlačíte tlačidlo .

Tlač

Tlač snímok so štandardnými nastaveniami tlačiarne [EASY PRINT] (jednoduchá tlač)

- 1 Na displeji zobrazte snímku, ktorú chcete vytlačiť.
- 2 Zapnite tlačiareň a potom fotoaparát pripojte k tlačiarňi.



- 3 Stlačením tlačidla spustíte tlač.
- 4 Ak chcete vytlačiť ďalšiu snímku, pomocou tlačidiel zvolíte požadovanú snímku a stlačíte tlačidlo .

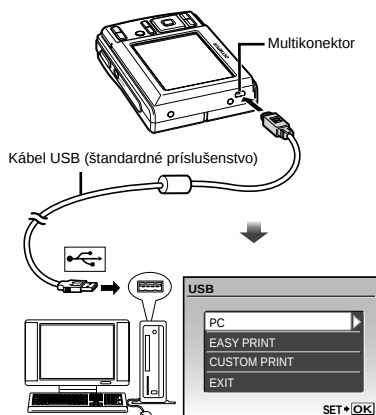
Používanie softvéru OLYMPUS Master 2

Systémové požiadavky a inštalácia softvéru OLYMPUS Master 2

Softvér OLYMPUS Master 2 nainštalujte podľa priloženej inštaláčnej príručky.

Pripojenie fotoaparátu k počítaču

- 1 Presvedčte sa, že je fotoaparát vypnutý.
 - Displej je vypnutý.
 - Objektív je zasunutý.
- 2 Pripojenie fotoaparátu k počítaču
 - Fotoaparát sa automaticky zapne.



! Zistite umiestnenie USB portu na počítači podľa návodu k počítaču.

3 Pomocou tlačidiel zvolte možnosť [PC] a stlačte tlačidlo .

- Pri prvom pripojení počítač automaticky rozpozná fotoaparát ako nové zariadenie.

Windows

Keď počítač rozpozná pripojený fotoaparát, zobrazí sa hlásenie o ukončení nastavenia. Skontrolujte hlásenie a kliknite na tlačidlo „OK“. Fotoaparát je rozpoznávaný ako externý disk.

Macintosh

Keď sa spustí program iPhoto, ukončíte ho a spustíte program OLYMPUS Master 2.

- ! Keď je fotoaparát pripojený k počítaču, má zablokované funkcie snímania.
- ! Pripojenie fotoaparátu k počítaču pomocou rozbočovača USB môže zapríčiniť nestabilnú prevádzku.
- ! Ak zvolíte položku [MTP] vo vnorenom menu, ktoré sa zobrazí po stlačení tlačidla , keď zvolíte položku [PC] v kroku 3, nebudete môcť prenášať snímky do počítača pomocou programu OLYMPUS Master 2.

Spustenie programu OLYMPUS Master 2

- 1 Dvakrát kliknite na ikonu OLYMPUS Master 2.

Obsluha programu OLYMPUS Master 2

Keď sa spustí program OLYMPUS Master 2, zobrazí sa Quick Start Guide („Návod na rýchly štart“) s podrobnými pokynmi k najčastejším úkonom. Ak sa nezobrazí návod pre rýchly štart, spustíte ho kliknutím na ikonu  na paneli s nástrojmi.



Podrobný návod na obsluhu nájdete v pomocníku viť softvéru.

Dodatok

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

	VAROVANIE NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE	
VAROVANIE: Z DÔVODU ZNÍŽENIA NEBEZPEČENSTVA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEODSTRAŇUJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ STENU). VÝROBK NEODSAHUJE ŽIADNE POŽIATEĽSKY OPRAVITELNÉ DIELE. OPRAVY ZVERTE AUTORIZOVANÉMU SERVISU OLYMPUS.		

-  Výkričník v trojuholníku vás upozorňuje na dôležité pokyny týkajúce sa prevádzky a údržby tohto výrobku, uvedené v priloženej dokumentácii.
-  **NEBEZPEČENSTVO** Používanie výrobku bez dodržania pravidiel, ktoré udáva toto označenie, môže viesť k ťažkému úrazu alebo smrti.
-  **POZOR** Používanie výrobku bez dodržania pravidiel, ktoré udáva toto označenie, môže viesť k úrazu alebo smrti.
-  **VAROVANIE** Používanie výrobku bez dodržania pravidiel, ktoré udáva toto označenie, môže viesť k ťažkému úrazu alebo smrti.

POZOR!
NEVYSTAVUJTE PRÍSTROJ VODE, NEPOUŽÍVAJTE HO VO VLHKOM
PROSTREDÍ A NEROZBERAJTE HO. HROZÍ NEBEZPEČENSTVO
POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

Všeobecné bezpečnostné opatrenia

Prečítajte si všetky pokyny — Pred použitím výrobku si starostlivo prečítajte všetky pokyny naobsluhu. Uchovajte všetky návody na obsluhu a dokumenty na ďalšie použitie.

Čistenie — Pred čistením odpojte prístroj od sieťovej zásuvky. Na čistenie používajte iba vlnitú handričku. Na čistenie výrobku nikdy nepoužívajte žiadne tekuté alebo aerosólové čistiadla, ani organické rozpúšťadlá.

Príslušenstvo — V záujme vlastnej bezpečnosti, a aby ste sa vyhli poškodeniu výrobku, používajte iba príslušenstvo odporúčané spoločnosťou Olympus.

Voda a vlhkosť — Pre bezpečnostné opatrenia u vodotesných výrobkov si starostlivo prečítajte príslušnú časť návodu.

Umiestnenie — Aby ste predišli poškodeniu prístroja, upevnite ho bezpečne na stabilný stôl, stojan alebo konzolu.

Zdroj napájania — Tento výrobok pripájať iba k zdrojom napájania uvedeným na štítku výrobku.

Cudzí predmety — Aby sa zabránilo zraneniu, nikdy do prístroja nekladajte kovové predmety.

Teplota — Prístroj nikdy nepoužívajte a nekladajte v blízkosti tepelných zdrojov, ako sú žiarovky, predchody kúrenia, sporáky alebo iné zariadenia alebo prístroje, ktoré vyvíjajú teplo, vrátane stereo zosilňovačov.

Zaoberanie sa fotoaparátom

⚠ POZOR

- **Nepoužívajte fotoaparát v prostredí s horľavými alebo výbušnými plynmi.**
- **Nepoužívajte blesk ani LED na fotografovanie ľudí (dojčiat, malých detí a pod.) z bezprostrednej blízkosti.**

- **Musíte byť vo vzdialenosti aspoň 1 meter od tváre fotografovaných osôb.** Použitie blesku v tesnej blízkosti očí môže viesť k prechodnej strate zraku a zraneniu.

- **Fotoaparát ukladajte mimo dosahu detí.**

- Vždy používajte a ukladajte fotoaparát mimo dosahu malých detí, hroziť nasledujúce nízke vážne úrazy:
 - Zamotanie remienka fotoaparátu okolo krku môže viesť k uškrteniu.
 - Môže dôjsť k prehnutiu alebo výhynutiu batérie, kary alebo iných malých častí.
 - Náhodné spustenie blesku do ich vlastných očí alebo do očí iného dieťaťa.
 - Náhodné sporenie o fotoaparát a jeho pohyblivé dielce.

- **Fotoaparátom nemeriete do sinka ani iných silných zdrojov svetla.**

- **Nepoužívajte a neskladujte fotoaparát na prašných alebo vlhkých miestach.**

- **Pri snímaní nezakrývajte blesk rukami.**

- **Do adaptéra na karty microSD nekladajte žiadne iné predmety okrem karty microSD.**

Do adaptéra na karty microSD nekladajte žiadne iné druhy kariet.

- **Do fotoaparátu vložte nesprávny typ karty, napríklad kartu microSD, nevytahujte ju násilím.** Obráťte sa na autorizovaného distribútora alebo servisné stredisko.

Ak do fotoaparátu vložíte nesprávny typ karty, napríklad kartu microSD, nevytahujte ju násilím. Obráťte sa na autorizovaného distribútora alebo servisné stredisko.

⚠ VAROVANIE

- **Ak pozorujete neobvyklé správanie, dym, zápach alebo hluč z prístroja, okamžite ho prestaňte používať.**

- **Batérie nikdy nevyberajte holými rukami, môže dôjsť k popáleniu.**

- **Fotoaparát neobsluhujte mokrymi rukami.**

- **Neponechávajte fotoaparát na miestach vystavených vysokým teplotám.**

- **Zabráňte tak poškodeniu fotoaparátu a za určitých okolností aj požiaru.** Nepoužívajte nabíjaku, ak je prikrýta (napríklad pokrývkou). Hroziť prehriatie a požiar.

- **Zaoberajte sa fotoaparátom opatrne, môže dôjsť k vzniku nízkoteplotných popálení.**

- **Fotoaparát obsahuje kovové časti, ktorých prehriatie môže spôsobiť nízkoteplotné spálenie. Dbajte na tieto pokyny:**

- Pri dlhšom použití sa fotoaparát zahreje. Jeho držanie môže viesť k popáleninám.

- Pri použití za extrémne nízkych teplôt môže dôjsť k poklesu teploty niektorých častí fotoaparátu pod teplotu okolia. Pri použití za nízkych teplôt noste rukavice.

- **Pozor na remienok.**

- **Dávajte si pozor na remienok pri nosení fotoaparátu. Môže sa jednoducho zachytiť o okolité predmety a spôsobiť vážne poškodenie.**

Bezpečnostné opatrenia na používanie batérie

Dodržiavaním týchto dôležitých pokynov zabránite vytečeniu, prehriatiu, požiaru alebo výbuchu batérie a úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

⚠ NEBEZPEČENSTVO

- Používajte iba NiMH batérie a správnu nabíjajúcu značku Olympus.
- Batérie nikdy nezahrievajte alebo nespájajte.
- Pri prenášaní a ukladaní batérií buďte opatrní, aby nedošlo k skratovaniu vývodov kovovými predmetmi, napr. šperkami, kľúčmi, sponkami a pod.
- Batérie nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani vysokým teplotám, napr. v automobile, v blízkosti tepelných zdrojov a pod.
- Pri použití postupujte podľa návodu, zabránite vytečeniu batérií alebo poškodeniu ich kontaktov. Nikdy sa nepokúšajte batérie rozobrať ani upraviť, napr. spájkovaním.
- Ak vytečie batéria a kvapalina sa dostane do očí, vypláchnite ich prúdom čistej studenej vody a vyhľadajte okamžité lekárske pomoci.
- Batérie ukladajte mimo dosahu malých detí. Ak dôjde k náhodnému požitiu batérie, vyhľadajte okamžité lekárske pomoci.

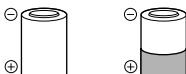
⚠ POZOR

- Batérie udržujte vždy v suchu.
- Používajte vždy batérie predpísané pre tento výrobok, zabránite poškodeniu, vytečeniu, prehriatiu batérie alebo požiaru a výbuchu.
- Nepoužívajte súčasne rôzne batérie (staré a nové batérie, nabitá a nenabitá batéria, batérie rôznych výrobcov a kapacity a pod.).
- Nepokúšajte sa nikdy nabiť alkalické ani litiové primárne články ani batérie CR-V3.
- Batérie vkladajte opatrne podľa návodu na používanie.
- Nepoužívajte batérie bez ochranného plastového obalu alebo s poškodeným obalom. Môže dôjsť k vytečeniu batérie, k požiaru alebo zraneniu.

VAROVANIE

- Bezprostredne po použití nevyberajte batérie z fotoaparátu. Pri dlhšom použití sa batérie zahrejú.
- Pred uložením fotoaparátu na dlhší čas batérie vždy vyberte.

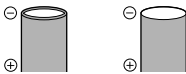
Nie je možné použiť nasledujúce batérie veľkosti AA (R6).



Batérie, ktorých povrch nie je celý pokrytý izolačným obalom.



Batérie, ktorých záporný pól $\ominus$ je vystúpený a nie je krytý izolačným obalom.



Batérie, ktorých záporný pól $\ominus$ je plochý a nie je úplne krytý izolačnou. (Také batérie nie je možné použiť ani vtedy, ak je záporný pól $\ominus$ čiastočne izolovaný.)

- Ak sa batérie NiMH nenabíjajú v predpísanom čase, prerušte nabíjanie a nepoužívajte ich.
- Nepoužívajte poškodené batérie.
- Ak dôjde k vytečeniu, deformácii alebo zmene farby batérie alebo sa pri použití objaví iné neobvyklé prejav, prestaňte prístroj používať.
- Ak vytečie batéria a kvapalina postrieka kožu alebo odev, vyčistite odev a opláchnite okamžite postihnutú oblasť čistou studenou tekutinou. Ak dôjde k popáleniu kože, vyhľadajte okamžite lekársku pomoc.
- Nevystavujte batérie nárazom ani otrasom.

Pre zákazníkov v Európe



Značka „CE“ symbolizuje, že tento produkt spĺňa európske požiadavky na bezpečnosť, zdravie, životné prostredie a ochranu zákazníka. Fotoaparáty označené symbolom „CE“ sú určené na predaj v Európe.



Tento symbol [prečiarknutá smetná nádoba s kolieskami podľa prílohy IV smernice WEEE] označuje oddelený zber elektrického odpadu v krajinách EÚ. Nevhadzujte tento prístroj do bežného domového odpadu.

Na likvidáciu prístroja použite systém zberu a recyklácie odpadu vo vašej krajine.



Tento symbol [prečiarknutý kôš na kolieskach – Smernica 2006/66/ES Príloha II] upozorňuje na separovaný zber opotrebovaných batérií v krajinách EÚ. Batérie nevhadzujte do bežného domového odpadu. Na likvidáciu opotrebovaných batérií použite systém zberu a recyklácie odpadu vo vašej krajine.

Záručné podmienky

- Ak sa ukáže, že tento výrobok je chybný, a to aj napriek jeho riadnemu používaniu (v súlade s dodanými písomnými „Bezpečnostnými opatreniami“ a Návodom na používanie a manipuláciu), v priebehu dvoch rokov od dátumu nákupu u autorizovaného distribútora Olympus v rámci obchodnej oblasti Olympus Imaging Europa GmbH, ako je stanovené na internetovej stránke: <http://www.olympus.com>, tento výrobok bude bezplatne opravený alebo podľa uváženia spoločnosti Olympus vymenený. Pre uplatnenie tejto záruky musí zákazník pred uplynutím dvojročnej záručnej lehoty vziať výrobok a doklad o kúpe a predajcom vyplnený Medzinárodný záručný list (European and worldwide warranty) alebo riadne vyplnený slovenský Záručný list k predajcovi, kde bol výrobok zakúpený, alebo do iného servisného centra firmy Olympus

v rámci obchodnej oblasti Olympus Imaging Europa GmbH, ako je stanovené na internetovej stránke:

<http://www.olympus.com>. Počas jednoročnej celosvetovej záručnej lehoty môže zákazník odovzdať výrobok v ktoromkoľvek servisnom centre firmy Olympus. Máte prosím na pamäti, že servisné centrá Olympus neexistujú vo všetkých krajinách.

- Zákazník dopraví výrobok k predajcovi, alebo do autorizovaného servisného centra Olympus na vlastné riziko a ponese všetky náklady vzniknuté pri preprave výrobku.
- Táto záruka sa nevzťahuje na nasledujúce prípady a u zákazníka bude požadovaný za zaplnenie nákladov na opravu, aj v prípade chýb, k ktorým došlo v záručnej lehote zmienenej vyššie.
 - Akkoľvek chyba, ku ktorej došlo kvôli nesprávnemu zaobchádzaniu (ako je napríklad vykonanie operácie, ktorá nie je popísaná v Bezpečnostných opatreniach alebo iných oddieloch návodu a pod.)
 - Akkoľvek chyba, ku ktorej došlo z dôvodu opravy, úpravy, čistenia atď., ktoré boli vykonané kýmkoľvek iným než spoločnosťou Olympus alebo jej autorizovaným servisným centrom.
 - Akkoľvek chyba alebo poškodenie, ku ktorým došlo z dôvodu prepravy, pádu, nárazu atď. po zakúpení výrobku.
 - Akkoľvek chyba alebo poškodenie, ku ktorým došlo z dôvodu požiaru, zemetrasenia, povodní, úderu blesku alebo iných prírodných katastrof, znečistenia životného prostredia a nepravidielných zdrojov napätia.
 - Akkoľvek chyba, ku ktorej došlo z dôvodu nedbalého alebo nesprávneho skladovania (ako je napríklad uchovávanie výrobku v prostredí s vysokými teplotami či vlhkosťou, alebo blízko repelentov na hmyz, ako je nattalin alebo škodlivé drogy atď.)
 - Akkoľvek chyba, ku ktorej došlo z dôvodu vybitých batérií atď.
 - Akkoľvek chyba, ku ktorej došlo z dôvodu preniknutia piesku, blata a pod. dovnútra puzdra výrobku.
 - Ak nie je predajcom vyplnený Medzinárodný záručný list (European and worldwide warranty) vrátený s výrobkom.
 - Ak boli vykonané akékoľvek zmeny v záručnom liste ohľadom roku, mesiaca a dátumu nákupu, mena zákazníka, mena predajcu a sériového čísla.
 - Ak nie je s Medzinárodným záručným listom (European worldwide warranty) vyplneným predajcom predložený aj doklad o zakúpení.
- Táto záruka sa vzťahuje iba na výrobok, nevzťahuje sa na iné zariadenia príslušenstva, ako sú napríklad kryt, remienok, kryt objektívu a batérie.
- Výhradná zodpovednosť spoločnosti Olympus je v rámci tejto záruky obmedzená na opravu alebo výmenu výrobku. Je vylúčená akákoľvek zodpovednosť za neuplnenie alebo následnú stratu či škodu akéhokoľvek druhu, vzniknutú alebo utrpúcu zákazníkom z dôvodu chyby výrobku, a obzvlášť za stratu alebo škodu spôsobenú na šošovkách, filmoch alebo iných zariadeniach či príslušenstve používanom s výrobkom, alebo za akúkoľvek stratu vyplývajúcu zo zdržania v opravě alebo za stratu dát. Záručné zákonné predpisy zostávajú týmto nedotknuté.

Poznámka k preukázaniu záruky

- Táto záruka bude platná iba v prípade, ak je záručný list náležite vyplnený spoločnosťou Olympus alebo autorizovaným predajcom, alebo ak iný dokument obsahuje dostatočný dôkaz. Preto sa, prosíme, uistite, že je vyplnené vaše meno, meno predajcu, sériové číslo, rok, mesiac a dátum nákupu, alebo že je k tomuto záručnému listu pripojená originálna faktúra alebo predajný doklad (s označením mena predajcu, dátumu nákupu a typom výrobku). Olympus si vyhradzuje právo odmietnuť bezplatný servis v prípade, že nie je záručný list vyplnený, alebo ak nie je pripojený žiadny z vyššie uvedených dokumentov, alebo v prípade, kedy sú obsiahnuté informácie nekompletné alebo nečitateľné.
- Pretože tento záručný list nie je možné znovu vystaviť, uschovajte ho na bezpečnom mieste.

* Na webovej stránke <http://www.olympus.com> si pozrite Medzinárodný zoznam servisných autorizovaných síti spoločnosti Olympus.

Ochranné známky

- IBM je registrovanou obchodnou známkou spoločnosti International Business Machines Corporation.
- Microsoft a Windows sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation.
- Macintosh je ochranná známka spoločnosti Apple Inc.
- xD-Picture Card™ je ochranná známka.
- microSD je ochranná známka spoločnosti SD Association.
- Všetky ostatné názvy spoločností a produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných vlastníkov.
- Ďalej spomínané normy, použité pri tomto fotoaparáte pri správe súborov, sú štandardy „Design rule for Camera File system/DCF“, stanovené asociáciou Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

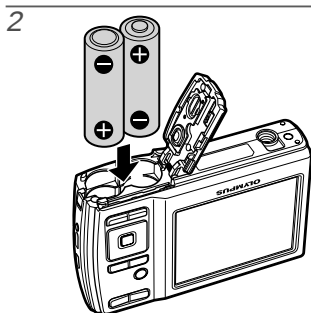
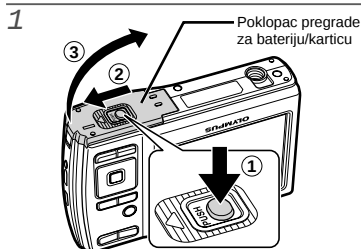
- Hvala vam što ste se odlučili za Olympusov digitalni fotoaparat. Pre nego što počnete da ga koristite, pažljivo pročitajte ova uputstva, kako bi vas služio dugo i pouzdano. Uputstvo čuvajte na sigurnom radi budućeg korišćenja.
- Savetujemo vam da pre snimanja važnih trenutaka napravite nekoliko test fotografija kako biste se navikli na svoj novi aparat.
- U cilju neprekidnog poboljšavanja kvaliteta proizvoda, Olympus zadržava pravo da ažurira ili promeni sadržaj informacija koje se nalaze u ovom uputstvu.
- Ilustracije ekrana i fotoaparata prikazane u ovom uputstvu napravljene su tokom razvojnih faza i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda. Osim ukoliko nije drugačije navedeno, objašnjenje za ove slike obezbeđeno je za FE-45/X-40.

Uz kupljeni foto aparat treba da dobijete CD-ROM na kome je Uputstvo za upotrebu. Za detaljne informacije o opcijama na aparatu, molimo pogledajte Uputstvo za upotrebu. Potreban Vam je Adobe Reader kako biste otvorili Uputstvo za upotrebu.

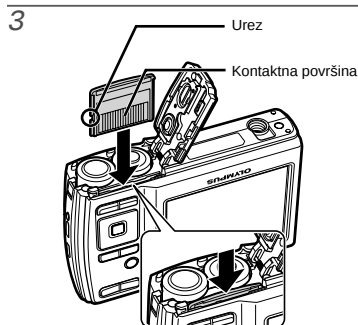
Priprema fotoaparata

Umetanje baterija i xD-Picture Card™ (prodaje se posebno) u fotoaparat

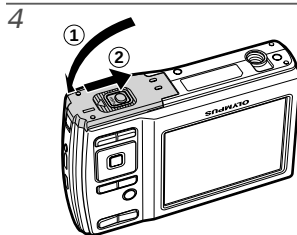
- ❗ U fotoaparat nemojte da umećete ništa osim xD-Picture kartice ili nastavka za microSD karticu.



- ❗ Isključite fotoaparat pre otvaranja poklopca odeljka za baterije/karticu.



- ❗ Pravo umetnite karticu dok ne nalegne na svoje mesto.
❗ Nemojte dodirivati kontaktne površine.

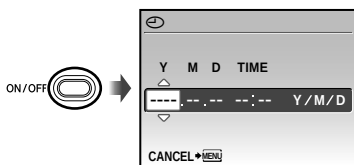


Podешavanje datuma i vremena

Datum i vreme koji su ovde podešeni čuvaju se u imenima datoteka slika, na odštampanim datumima i u drugim podacima.

- 1 Pritisnite dugme ON/OFF da biste uključili fotoaparat.

- Ekran za podešavanje datuma i vremena prikazuje se kada datum i vreme nisu podešeni.



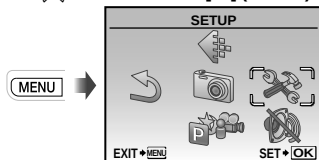
Ekran za podešavanje datuma i vremena

- 2 Pomoću izaberite godinu za [Y].
- 3 Pritisnite da biste sačuvali podešavanje za [Y].
- 4 Kao i u 2. i 3. koraku, pomoću i dugmeta podesite [M] (mesec), [D] (dan), [TIME] (sati i minuti) i [Y/M/D] (raspored datuma).

Promena jezika prikaza na ekranu

Jezik menija i poruka o greškama koje se prikazuju na ekranu može da se podesi.

- 1 Pritisnite dugme MENU, a zatim pritisnite da biste izabrali [SETUP].



- 2 Pritisnite dugme .
- 3 Pomoću izaberite i pritisnite dugme .
- 4 Pomoću izaberite jezik i pritisnite dugme .
- 5 Pritisnite dugme MENU.

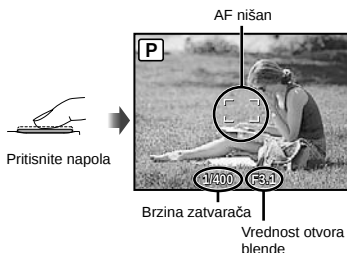
Snimanje, reprodukcija i brisanje

*Snimanje sa optimalnom vrednošću otvora blende i brzinom zatvarača (režim **P**)*

- 1 Pritisnite dugme ON/OFF da biste uključili fotoaparata.
- ! Ako režim **P** nije prikazan, više puta pritisnite dugme da biste ga izabrali.
- ! Pritisnite dugme ON/OFF da biste isključili fotoaparata.
- 2 Zadržite fotoaparata i ukadrirajte snimak.

3 Pritisnite dugme zatvarača do pola da biste fokusirali objekat.

- Kada se objekat izoštri, ekspozicija se zaključava (prikazuju se brzina zatvarača i vrednost otvora blende) i oznaka AF nišana menja se u zeleno.
- Ukoliko oznaka AF nišana treperi crveno, fotoaparata nije uspeo da izoštri sliku. Pokušajte ponovo da fokusirate.



4 Za snimanje slike, lagano pritisnite dugme zatvarača do kraja, vodeći računa da fotoaparata ne podrhtava.

Pregled slika

- 1 Pritisnite dugme .
 - 2 Pomoću izaberite sliku.
- Prikazuje 10 slika pre trenutne slike
- Prikazuje sledeću sliku
- Prikazuje prethodnu sliku
- Prikazuje 10 slika posle trenutne slike

Brisanje snimaka u toku reprodukcije (brisanje jednog snimka)

- 1 Pritisnite dugme kada se prikazuje slika koju želite da izbrisete.



- 2 Pritisnite da biste izabrali [YES] i pritisnite dugme .

Upotreba režima snimanja

- ❗ Prelaskom na bilo koji drugi režim snimanja većina podešavanja u režimima **SCN** i **SCN** biće promenjena u podrazumevana podešavanja odgovarajućeg režima snimanja.

Upotreba najboljeg režima za okruženje (režim **SCN**)

- 1 Pritisnite dugme nekoliko puta da biste podesili **SCN**.
- 2 Koristite da biste izabrali najbolji režim snimanja za dato okruženje i pritisnite dugme .

Snimanje sa automatskim podešavanjima (režim **iAUTO**)

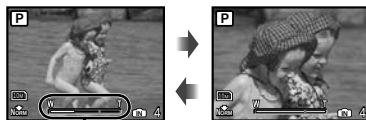
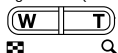
U zavisnosti od prizora fotoaparat automatski izabere jedan od optimalnih režima snimanja [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Ovo je potpuno automatski režim, koji omogućava korisniku da snima slike upotrebom najboljeg režima za neko okruženje, i to samo pritiskom na dugme zatvarača. Opcije menija za snimanje ne mogu da se odrede u režimu **iAUTO**.

- 1 Nekoliko puta pritisnite dugme kako biste podesili **iAUTO**.

Upotreba funkcija snimanja

Upotreba zuma

Pritisak na široko (wide, W) dugme Pritisak na dugme T (telefoto)



Indikator zuma

- ❗ Optički zum: 3x, digitalni zum: 4x

Upotreba blica

- 1 Pritisnite dugme .
- 2 Pomoću izaberite podešavanje, a zatim pritisnite dugme da biste ga primenili.

Opcija	Opis
FLASH AUTO	Blic se automatski uključuje pri slabom ili pozadinskom osvetljenju.
REDEYE	Emituju se pripremni bljeskovi koji umanjuju pojavu crvenih očiju.
FILL IN	Blic se uključuje bez obzira na trenutno osvetljenje.
FLASH OFF	Blic se ne uključuje.

Podešavanje osvetljenosti (kompenzacija ekspozicije)

- 1 Pritisnite dugme .
- 2 Koristite da biste izabrali željenu osvetljenost i pritisnite dugme .

Snimanje u krupnom planu (makro snimanje)

- 1 Pritisnite dugme .
- 2 Pomoću izaberite podešavanje, a zatim pritisnite dugme da biste ga primenili.

Opcija	Opis
OFF	Makro režim rada je isključen.
MACRO	Omogućava snimanje sa udaljenosti do 10 cm ¹ (60 cm ²) od objekta.
SUPER MACRO ³	Omogućava snimanje sa udaljenosti do 5 cm od objekta.

¹ Kada je zum u najširem (W) položaju.

² Kada je zum u krajnjem telefoto (T) položaju.

³ Zum je automatski fiksiran.

Upotreba samookidača

- 1 Pritisnite dugme .
- 2 Upotrebite da biste izabrali željenu opciju podešavanja, a zatim pritisnite dugme da biste je podesili.

Opcija	Opis
OFF	Samookidač je deaktiviran.
ON	Lampica samookidača svetli približno 10 sekundi, treperi približno 2 sekunde, a zatim se slika snima.

- ❗ Snimanje samookidačem se automatski isključuje nakon prvog snimka.

Za isključivanje samookidača nakon što se uključi

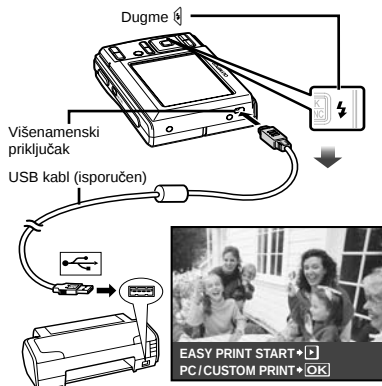
Ponovo pritisnite dugme .

Štampanje

Štampanje slika sa standardnim podešavanjima štampača [EASY PRINT]

1 Na ekranu prikažite sliku koja treba da se štampa.

2 Uključite štampač, a zatim povežite štampač sa fotoaparatom.



3 Pritisnite dugme za početak štampanja.

4 Da biste odštampali još jednu sliku, pomoću izaberite sliku, a zatim pritisnite dugme .

Upotreba programa OLYMPUS Master 2

Sistemski zahtevi i instalacija programa OLYMPUS Master 2

Instalirajte softver OLYMPUS Master 2 u skladu sa uputstvima navedenim u priloženom vodiču za instalaciju.

Povezivanje fotoaparata sa računarom

1 Uverite se da je fotoaparat isključen.

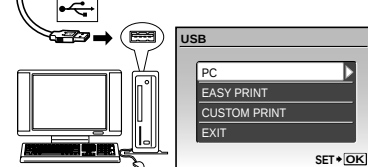
- Ekran je isključen.
- Objektiv je uvučen.

2 Povezivanje fotoaparata sa računarom

- Fotoaparat se automatski uključuje.

Višenamenski priključak

USB kabl (isporučen)



Na osnovu uputstva navedenim u uputstvu za upotrebu računara pronađite položaj USB porta.

3 Pomoću i izaberite [PC] i pritisnite dugme .

- Pri prvom povezivanju računar automatski detektuje fotoaparat kao novi uređaj.

Windows

Nakon što računar otkrije fotoaparat, javlja se poruka koja označava završetak podešavanja. Potvrdite poruku i kliknite na dugme »OK«.

Računar prepoznaje fotoaparat kao prenosivu disk jedinicu.

Macintosh

Kada se pokrene iPhoto, izadite iz njega i pokrenite OLYMPUS Master 2.

Dok je fotoaparat priključen na računar, funkcije snimanja su onemogućene.

Povezivanje fotoaparata sa računarom preko USB razdelnika može da prouzrokuje nestabilan rad operativnog sistema.

Kada je [MTP] podešen za podmeni koji se prikazuje pritiskom na nakon izbora [PC] u 3. koraku, slike ne mogu da se prenose na računar pomoću programa OLYMPUS Master 2.

Pokretanje programa OLYMPUS Master 2

1 Kliknite dvaput na ikonu OLYMPUS Master 2.

Rad sa programom OLYMPUS Master 2

Kada je OLYMPUS Master 2 pokrenut, pojavljuje se vodič za brzi početak sa uputstvima korak-po-korak za uobičajene zadatke. Ukoliko se Quick Start Guide ne prikaže, kliknite na  na traci sa alatima da bi se vodič prikazao.



Za detalje pogledajte vodič za softver.

Dodatak

BEZBEDNOSNA UPOZORENJA



PAŽNJA
RIZIK OD STRUJNOG UDARA – NE OTVARAJTE



PAŽNJA: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC (ILI GA VRAĆATI NAZAD), U UNUTRAŠNOSTI FOTOPARATA NEMA DELOVA KOJE KORISNIK MOŽE SAM DA POPRAVI.

PREPUSTITE POPRAVKU KVALIFIKOVANOM OLYMPUSOVOM OSOBLJU



Znak uzvika u trouglu upozorava na važna uputstva za rad i održavanje koja se nalaze u dokumentaciji priloženoj uz ovaj proizvod.



OPASNOST

Ako se ne poštuju informacije date pod ovim simbolom, može doći do ozbiljnih povreda ili smrti.



UPOZORENJE

Ako se ne poštuju informacije date pod ovim simbolom, može doći do povreda ili smrti.



PAŽNJA

Ako se ne poštuju informacije date pod ovim simbolom, može da dođe do manjih povreda, oštećenja opreme ili gubitka podataka.

UPOZORENJE!
DA BISTE IZBEGLI RIZIK OD POŽARA ILI STRUJNOG UDARA, NIPOŠTO NE RASTAVLJAJTE OVAJ PROIZVOD, NE STAVLJAJTE GA U VODU I NEMOJTE NJIME RUKOVATI U USLOVIMA VISOKE VLAŽNOSTI.

Opšte mere predostrožnosti

Pročitajte sva uputstva – Pre korišćenja proizvoda pročitajte sva uputstva za rad. Sačuvajte sva uputstva za upotrebu i dokumentaciju za kasniji pregled ili podsećanje.

Čišćenje – Pre čišćenja uvek izvučite ovaj proizvod iz strujne utičnice. Koristite samo vlažnu tkaninu za čišćenje. Nikada nemojte koristiti bilo kakva tečna ili sredstva za čišćenje u spreju, niti bilo kakvu vrstu organskog razređivača za čišćenje ovog proizvoda.

Dodatna oprema – Radi sopstvene bezbednosti, kao i da biste izbegli oštećenje proizvoda, koristite samo dodatnu opremu koju preporučuje Olympus.

Voda i vlaga – Kao meru predostrožnosti za proizvode koji su vodootporni, pročitajte odeljke o vodootpornosti.

Lokacija – Da biste izbegli oštećenja proizvoda, bezbedno postavite proizvod na stativ, postolje ili nosač.

Izvor napajanja – Povežite proizvod isključivo sa izvorima napajanja koji su opisani na nalepnici proizvoda.

Strani objekti – Da biste izbegli povrede, ne stavljajte metalne objekte u proizvod.

Toplota – Nikada nemojte da koristite, niti da čuvate ovaj proizvod u blizini izvora toplote kao što su radijatori, otvori za ventilaciju, peći niti bilo koji tip opreme ili aparata koji stvara toplotu, uključujući i stereo pojačala.

Rukovanje fotoaparatom

UPOZORENJE

- Nemojte da koristite fotoaparatom u blizini zapaljivih ili eksplozivnih gasova.
- Ne koristite blinc i LED osvetljivač za snimanje ljudi (bebe, mala deca i sl.) sa malog rastojanja.
- Morate biti udaljeni najmanje 1 m od lica objekta. Bljesak blica u blizini očiju može da izazove prolazno slepo.
- Držite fotoaparatom van dometa dece i beba.
- Uvek koristite i čuvajte fotoaparatom van dometa male dece i beba da biste sprečili sledeće opasne situacije koje mogu da dovedu do ozbiljnih povreda:
 - Zaplitivanje u traku fotoaparata što može da dovede do gušenja.
 - Slučajno gutanje baterije, kartica i drugih sitnih delova.
 - Slučajno uključivanje blica ispred svojih očiju ili očiju drugog deteta.
 - Slučajno povredanje pokretnim delovima fotoaparata.
- Nemojte da gledate u sunce ili jaku svetlost kroz fotoaparatom.
- Nemojte da koristite niti čuvate fotoaparatom na prašnjavim ili vlažnim mestima.
- Nemojte rukom da pokrivete blinc kada ga koristite.
- U nastavak za microSD karticu nemojte da stavljate ništa osim microSD kartice.
- Druge vrste kartica ne mogu se umetati u nastavak za microSD karticu.
- U fotoaparatom nemojte umetati ništa osim xD-Picture kartice ili nastavak za microSD karticu.

Ako greškom umetnete karticu, kao što je microSD kartica, ne primenjujte silu. Obratite se ovlašćenim distributerima/servisnim centrima.

PAŽNJA

- Prestanite sa korišćenjem fotoaparata čim primetite neki neobičan miris, zvukove ili dim oko njega.
- Nikada nemojte vaditi baterije golim rukama jer to može da izazove požar ili opekotine na rukama.
- Nikada nemojte da koristite niti držite fotoaparatom vlažnim rukama.
- Nemojte ostavljati fotoaparatom na mestima na kojima može da bude izložen veoma visokoj temperaturi.
- To može da dovede do oštećenja pojedinih delova i u određenim situacijama fotoaparatom može da se zapali. Nemojte da koristite punjač za bateriju ako je prekriven (na primer, čebetom). Ovakav postupak može da dovede do pregrevanja i da izazove požar.
- Pažljivo rukujte fotoaparatom da biste izbegli lakše opekotine.
- Kada fotoaparatom sadrži metalne delove, njihovo pregrevanje može da dovede do lakših opekotina. Obratite pažnju na sledeće:
 - Fotoaparatom se priklonom duže upotrebe zagreva. Držanje zagrejanog fotoaparata može da izazove lakše opekotine.
 - Na veoma hladnim mestima temperatura kućišta fotoaparata može biti niža od okolne temperature. Ako je moguće, nosite rukavice kada držite fotoaparatom pri niskim temperaturama.
- Pazite na traku.
- Pazite na traku kada nosite fotoaparatom. Ona može lako da se zaplete za istaknute objekte i tako izazove ozbiljno oštećenje.

Mere predostrožnosti prilikom rukovanja baterijom

Pridržavajte se sledećih uputstava da biste sprečili curenje baterija, njihovo pregrevanje, paljenje, eksploziju ili izazivanje strujnih udara ili opekotina.

OPASNOST

- Koristite samo NiMH baterije koje je proizveo Olympus i odgovarajući punjač.
- Nikada nemojte da zagrevate niti spaljujete baterije.
- Pridržavajte se navedenih mera predostrožnosti prilikom nošenja ili čuvanja baterija, kako biste sprečili da dođu u kontakt sa metalnim objektima kao što su nakit, ukosnice, pribadači, itd.
- Nikada nemojte da čuvate baterije na mestu gde mogu biti izložene direktnoj sunčevoj svetlosti ili visokoj temperaturi u zagrejanom vozilu, u blizini izvora toplote, itd.
- Da biste sprečili da dođe do curenja baterije ili oštećenja njenih polova, pažljivo sledite uputstva koja se odnose na korišćenje baterija. Nikada ne pokušavajte da rastavite bateriju ili da je na bilo koji način prepravite, na primer, lemljenjem, itd.
- Ako tečnost iz baterije dospe u oči, odmah isperite oči čistom, hladnom, tekućom vodom i hitno potražite medicinsku pomoć.
- Baterije uvek čuvajte van domaća male dece. Ako dete slučajno proguta bateriju, hitno potražite medicinsku pomoć.

UPOZORENJE

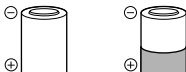
- Baterije uvek treba da budu suve.
- Da biste sprečili curenje, pregrevanje baterije ili paljenje odnosno izazivanje eksplozije, koristite samo baterije koje su preporučene za ovaj proizvod.
- Nikad ne mešajte baterije (stare i nove, napunjene i nenapunjene, baterije različitih proizvođača i kapaciteta, itd.).

- Nikad ne pokušavajte da napunite alkalne, litijumske ili litijumske CR-V3 baterije.
- Pažljivo stavljajte bateriju u fotoaparati, kao što je opisano u uputstvu za rad.
- Nemojte da koristite baterije ako nema izolacionog sloja ili je isti oštećen, jer ovo može dovesti do curenja tečnosti iz baterije, požara ili povredjivanja.

PAŽNJA

- Nemojte da vadite baterije neposredno posle korišćenja fotoaparata.
- Baterija može da se zagreje tokom duže upotrebe.
- Uvek izvadite bateriju pre odlaganja fotoaparata na duži period.

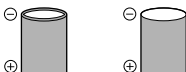
Sledeći tipovi AA (R6) baterije ne mogu da se koriste.



Baterije koje delimično ili u potpunosti nisu prekrivene izolacionim slojem.



Baterije čiji su terminali $\ominus$ izdignuti ali nisu prekriveni izolacionim slojem.



Baterije čiji su terminali $\ominus$ ravni ali nisu prekriveni izolacionim slojem. (Ovakve baterije ne smeju se koristiti čak ni ako su im terminali $\ominus$ delimično izolovani.)

- Ako se punjive NiMH baterije ponovo ne napune navedenom vremenom, prekinite punjenje i nemojte ih koristiti.
- Nemojte koristiti bateriju ako je napukla ili ako se polomila.
- Ako baterija tokom upotrebe procuni, promeni boju, deformiše se ili pokaže nepravilnost u radu, prestanite da koristite fotoaparat.
- Ako tečnost iz baterije iscuri na odeću ili kožu, skinite odeću i odmah isperite oštećeni deo čistom, tekućom hladnom vodom. Ako tečnost opeče kožu, hitno potražite medicinski pomoć.
- Nikada nemojte da izlažete baterije jakim udarcima ili neprekidnim vibracijama.

Za korisnike u Evropi



Simbol »CE« označava da je ovaj proizvod usklađen sa evropskim zahtevima za bezbednost, zaštitu zdravlja, životne okoline i korisnika. Fotoaparati sa oznakom »CE« namenjeni su za prodaju u Evropi.



Ovaj simbol [precrta na korpa za otpatke WEEE dodatak IV] označava odvojeno prikupljanje otpada elektroničke i elektronske opreme u zemljama članicama Evropske unije.

Nemojte da bacate elektronsku opremu u kante za kućno smeće. Koristite sisteme reciklaže i prikupljanja proizvoda koji su dostupni u vašoj zemlji da biste uklonili ovaj proizvod.



Ovaj simbol [precrta na korpa za otpatke direktiva 2006/66/EC dodatak II] označava odvojeno prikupljanje odozlih baterija u zemljama Evropske unije. Nemojte da bacate baterije u kante za kućno smeće. Koristite sisteme reciklaže i prikupljanja proizvoda koji su dostupni u vašoj zemlji da biste uklonili baterije.

Određbe garancije

- 1 Ako se dokaže da je ovaj proizvod neispravan, čak i ako je pravilno korišćen (u skladu sa pisanim uputstvima za rukovanje, održavanje i rad koja su uz njega isporučena), u roku od dve godine od datuma kupovine kod ovlašćenog Olympus distributera u oblasti poslovanja kompanije Olympus Imaging Europa GmbH kao što je navedeno na Web lokaciji <http://www.olympus.com> ovaj proizvod biće besplatno popraavljen ili zamenjen po odluci kompanije Olympus. Da bi se pozvao na ovu garanciju, korisnik mora da odnese proizvod i ovaj garantni list pre isteka garantnog perioda od dve godine prodavcu kod kojeg je kupio proizvod ili u bilo koji drugi Olympus servis u oblasti poslovanja kompanije Olympus Imaging Europa GmbH kao što je navedeno na Web lokaciji <http://www.olympus.com>. U toku jednogodišnjeg perioda važenja garancije u celom svetu (World Wide Warranty), korisnik može da vrati proizvod u bilo koji Olympus servis. Obratite pažnju na to da ovakvi Olympus servisi ne postoje u svim zemljama.
- 2 Korisnik treba da pošalje proizvod prodavcu ili Olympus ovlašćenom servisu na sopstvenu odgovornost i on je odgovoran za sve troškove koji nastanu tokom transporta proizvoda.
- 3 Ova garancija ne pokriva sledeće slučajeve, tako da će korisnik morati da plati troškove popravki, čak i za oštećenja od kojih dođe u toku perioda važenja garancije koji je prethodno naveden.
 - a. Sva oštećenja od kojih dođe usled nepravilne upotrebe (kao što je upotreba koja nije opisana u odeljku Bezbednosna upozorenja ili drugim odeljcima u uputstvu itd).
 - b. Sva oštećenja od kojih dođe usled popravki, menjanja, čišćenja, itd. koje obavlja neko drugi, a ne Olympus ili ovlašćen Olympus servis.
 - c. Sva oštećenja ili štete od kojih dođe usled transporta, pada, udara, itd. nakon kupovine proizvoda.
 - d. Sva oštećenja ili štete od kojih dođe usled požara, zemljotresa, šteta od poplave, udara groma, drugih prirodnih katastrofa, zagađenja životne okoline i nepravilnog izvora napajanja.
 - e. Sva oštećenja od kojih dođe usled nepažljivog ili neodgovarajućeg skladištenja (kao što je držanje proizvoda na visokim temperaturama i u uslovima velike vlažnosti vazduha, u blizini insekcidna, kao što su natfali ili opasni lekovi itd), neodgovarajućeg održavanja itd.
 - f. Sva oštećenja od kojih dođe usled istrošenosti baterija, itd.
 - g. Sva oštećenja od kojih dođe usled prodora peska, blata, itd. u unutrašnjost kućišta proizvoda.
 - h. Ako se ovaj garantni list ne vrati uz proizvod.
 - i. Ako se u garantnom listu obavi bilo kakva promena godine, meseca i dana kupovine, imena korisnika, imena prodavca i serijskog broja.
- 4 Ako se dokaz o kupovini ne priloži uz ovaj garantni list.
 - a. Ako se ovaj garantni list važi samo za proizvod; garancija ne važi za bilo koju drugu dodatnu opremu, kao što je torbica, traka, poklopac objektiv i baterije.
- 5 Isključiva odgovornost kompanije Olympus prema ovoj garanciji jeste ograničena na popravak ili zamenu proizvoda. Isključena je sva odgovornost za slučajne ili posledične gubitke ili štete bilo kakve vrste od kojih je došlo ili koje je korisnik imao usled neispravnosti proizvoda, a posebno bilo kakvi gubici ili štete proizrokovane korišćenjem bilo kojih objektiv, filmova, druge opreme ili dodatne opreme sa ovom proizvodima ili bilo kakvi gubici koji su nastali zbog kašnjenja popravke ili gubitka podataka. Ova izjava ni na koji način ne utiče na odredbe definisane zakonom.

Napomena u vezi sa održavanjem u garantnom roku

- 1 Ova garancija važi samo ako je garantni list u celini punjio Olympus ili ovlašćen prodavac odnosno, ako ostala dokumentacija sadrži dovoljno dokaza. Samim tim, proverite da li su vaše ime, ime prodavca, serijski broj, kao i godina, mesec i datum kupovine u celini upisani, kao i da li je originalna faktura ili račun za prodaju (na kome je navedeno ime prodavca, datum kupovine i vrsta proizvoda) priložen za ovaj garantni list. Olympus zadržava pravo da odbije besplatno servisiranje ukoliko garantni list nije popunjen niti je gorenavedeni dokument pričinjen odnosno, ako su informacije koje su u njemu sadržane nepotpune ili nečitke.
 - 2 Pošto ovaj garantni list ne može da se ponovo izda, čuvajte ga na ga bezbednom mestu.
- * Mrežu ovlašćenih Olympus servisa u svetu potražite u listi na web lokaciji: <http://www.olympus.com>.

Zaštitni znakovi

- IBM je registrovani zaštitni znak International Business Machines korporacije.
- Microsoft i Windows su registrovani zaštitni znakovi Microsoft korporacije.
- Macintosh je zaštitni znak kompanije Apple Inc.
- xD-Picture Card™ je zaštitni znak.
- microSD je zaštitni znak organizacije SD Association.
- Sva ostala imena kompanija i proizvoda su registrovani zaštitni znakovi i/ili zaštitni znakovi odgovarajućih vlasnika prava.
- Standardi za sisteme datoteka fotoaparata koji se navode u ovom uputstvu su »Design Rule for Camera File system/DCF« (Pravila dizajna za sistem datoteka/DCF fotoaparata) standardi koje je utvrdilo udruženje Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

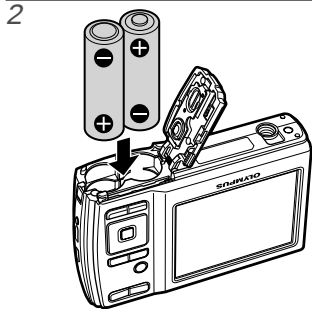
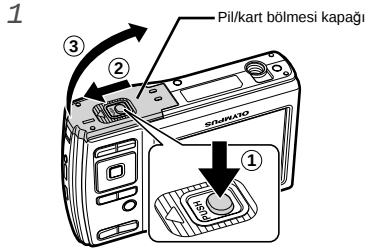
- Bir Olympus dijital fotoğraf makinesi satın aldığınız için teşekkür ederiz. Yeni fotoğraf makinenizi kullanmaya başlamadan önce, optimum performans ve daha uzun servis ömrü için, lütfen bu talimatı dikkatlice okuyun. Bu kılavuzu gelecekte başvurmak üzere güvenli bir yerde saklayın.
- Önemli fotoğraflar çekmeden önce, fotoğraf makinenize alışmak için test çekimleri yapmanızı tavsiye ederiz.
- Sürekli gelişen ürünlerimiz doğrultusunda, Olympus bu kılavuzda bulunan bilgileri güncelleme veya değiştirme hakkını saklı tutar.
- Bu el kitabında görüntülen ekran ve fotoğraf makinesi fotoğrafları fotoğraf makinesinin geliştirme aşamalarında üretilmiş olup gerçek ürüne göre farklılık gösterebilir. Aksi belirtilmedikçe, bu çizimler hakkındaki açıklamalar FE-45/X-40 için sunulmuştur.

Satın aldığınız fotoğraf makinesi ile birlikte CD-ROM Kullanım Kılavuzu verilmektedir. Özellikler hakkında daha fazla bilgi için lütfen Kullanım Kılavuzuna müracaat edin. Kullanım Kılavuzunu görüntülemek için Adobe Reader gereklidir.

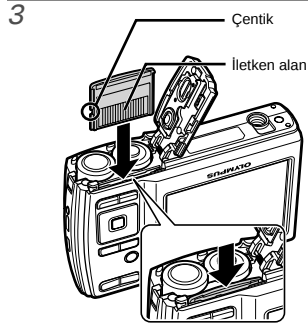
Fotoğraf Makinesinin Hazırlanması

Pillerin ve xD-Picture Card™ (ayrı olarak satılır) parçasının fotoğraf makinesine yerleştirilmesi

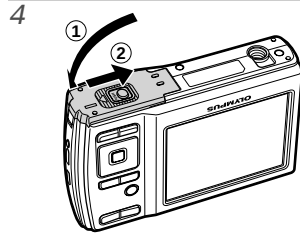
- ! Fotoğraf makinesine xD-Fotoğraf Kartı ya da microSD Bağlantı Parçası dışında başka bir şey takmayın.



- ! Pil/kart bölmesini açmadan önce fotoğraf makinesini kapatın.



- ! Kartı, klik sesi vererek yerine oturana kadar doğrudan sokun.
- ! Temas yüzeyine doğrudan dokunmayın.

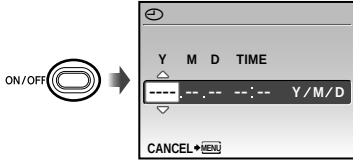


Tarih ve saatin ayarlanması

Burada ayarlanan tarih ve saat bilgisi görüntü dosyası adlarına, tarih baskılarına ve diğer verilere kaydedilir.

1 Fotoğraf makinesini açmak için ON/OFF düğmesine basın.

- Tarih ve saat ayarlanmadığında tarih ve saat ayarlama ekranı görüntülenir.



Tarih ve saat ayarlama ekranı

- 2 [Y] içindeki yılı seçmek için düğmelerini kullanın.

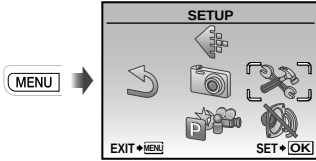
- 3 [Y] içindeki ayarlamayı kaydetmek için düğmesine basın.

- 4 [M] (ay), [D] (gün) ve [TIME] (saat ve dakika) ve [Y/M/D] (tarih sırası) bilgilerini ayarlamak için adım 2 ve 3'te olduğu gibi ve düğmelerini kullanın.

Ekran dilinin değiştirilmesi

Monitörde görüntülenen menü ve hata mesajları için kullanılan dil ayarlanabilir.

- 1 [SETUP] ögesini seçmek için MENU düğmesine ve düğmelerine basın.



- 2 düğmesine basın.

- 3 ögesini seçmek için tuşlarını kullanın ve düğmesine basın.

- 4 Dilinizi seçmek için düğmelerini kullanın ve düğmesine basın.

- 5 MENU düğmesine basın.

Fotoğraf Çekimi, Görüntüleme ve Silme

En uygun diyafram değeri ve deklanşör hızı ile çekim

- 1 Fotoğraf makinesini açmak için ON/OFF düğmesine basın.

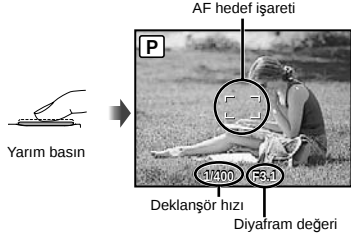
! P modu görüntülenmiyorsa, seçmek için düğmesine bir kaç kez basın.

! Fotoğraf makinesini kapatmak için ON/OFF düğmesine yeniden basın.

- 2 Fotoğraf makinesini tutun ve çekimi oluşturun.

- 3 Nesneye odaklanmak için deklanşöre yarım şekilde basın.

- Makine nesneye odaklandığı zaman, pozlama kilitlenir (deklanşör hızı ve diyafram değeri görüntülenir) ve AF hedef işareti yeşil renge döner.
- AF hedef işareti kırmızı renkte yanıp sönürse fotoğraf makinesi odaklanamaz. Odaklama yapmayı tekrar deneyin.

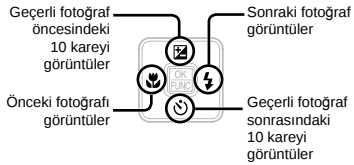


- 4 Fotoğraf çekmek için, makineyi sarsmamaya dikkat ederek deklanşöre yavaş bir şekilde tamamen basın.

Fotoğrafların görüntülenmesi

- 1 düğmesine basın.

- 2 Bir fotoğraf seçmek için düğmelerini kullanın.



İzleme sırasında fotoğrafların silinmesi (Tek fotoğraf silme)

- 1 Silinecek fotoğraf görüntüldüğünde zaman düğmesine basın.



- 2 [YES] (Evet) ögesini seçmek için düğmesine basın ve düğmesine basın.

Çekim Modlarının Kullanılması

- Diğer çekim modlarının herhangi birine geçilerek, **SCN** modlarındaki çoğu ayar ilgili çekim modunun varsayılan ayarlarına geçirilir.

Çekim sahnesi için en iyi modun kullanılması (**SCN** modu)

- SCN** öğesini ayarlamak için **SCN** düğmesine birkaç kez basın.
- Sahne için en iyi çekim modunu seçmek için **SCN** tuşlarını kullanın ve **SCN** düğmesine basın.

Otomatik ayarlarla çekim yapılması (**iAUTO** modu)

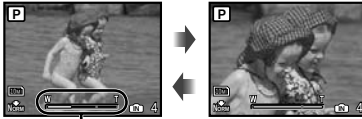
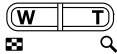
Fotoğraf makinesi sahneye göre ideal çekim modunu [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]'dan otomatik olarak seçer. Bu seçenek; kullanıcının yalnızca deklanşöre basarak fotoğrafları çekilen sahne için en iyi mod kullanılarak çekmesini sağlayan tamamen otomatik bir moddur. Çekim menüsü seçenekleri **iAUTO** modunda belirtilmez.

- iAUTO** ayarı için **SCN** düğmesine birkaç kez basın.

Çekim Fonksiyonlarının Kullanılması

Zoom (Yakınlaştırma) özelliğinin kullanılması

Geniş düğmesine basılması (W) düğmesi Telefoto (T) düğmesine basılması



Zoom çubuğu

- Optik zoom: 3x, Dijital zoom: 4x

Flaşın kullanılması

- Flaş** düğmesine basın.
- Ayar seçeneğini seçmek için **Flaş** düğmelerini kullanın ve ayarlamak için **Flaş** düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
FLASH AUTO	Flaş, zayıf ışıkta veya nesnenin arkasından gelen ışık koşullarında, otomatik olarak patlar.
REDEYE	Fotoğraflarınızda kırmızı göz oluşumunu azaltmak için ön flaşlar gönderilir.
FILL IN	Flaş, mevcut ışığı baktırmaksızın patlar.
FLASH OFF	Flaş patlamaz.

Parlaklığın ayarlanması (Pozlama telafisi)

- Parlaklık** düğmesine basın.
- İstenilen parlaklığı seçmek için **Parlaklık** tuşlarını kullanın ve **Parlaklık** düğmesine basın.

Yakın plan çekim yapılması (Makro çekim)

- Makro** düğmesine basın.
- Ayar seçeneğini seçmek için **Makro** düğmelerini kullanın ve ayarlamak için **Makro** düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
OFF	Makro modu devre dışı bırakılmıştır.
MACRO	Bu fonksiyon, 10 cm ⁻¹ (60 cm ²) mesafesine kadar yakın olan nesnenin çekilmesini sağlar.
SUPER MACRO ³	Bu özellik, 5 cm kadar yakın olan nesnenin çekilmesini sağlar.

¹ Zoom en geniş (W) konumdayken.

² Zoom en yüksek telefoto (T) konumundayken.

³ Zoom otomatik olarak sabitlenir.

Zamanlayıcıyı kullanma

- Zamanlayıcı** düğmesine basın.
- İstenilen ayar seçeneğini seçmek için **Zamanlayıcı** öğesini kullanın ve ayarlamak için **Zamanlayıcı** düğmesine basın.

Seçenek	Tanım
OFF	Zamanlayıcı devre dışıdır.
ON	Zamanlayıcı lambası yaklaşık 10 saniye yanar, ardından yaklaşık 2 saniye yanıp söner ve bundan sonra fotoğraf çekilir.

- Kendi kendine çekim modu, bir fotoğraf çekildikten sonra otomatik olarak iptal olur.

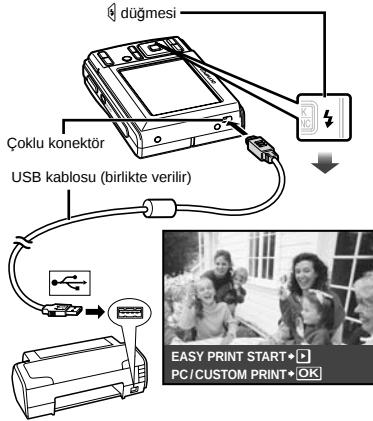
Başladıktan sonra zamanlayıcıyı iptal etmek için

- Zamanlayıcı** düğmesine tekrar basın.

Baskı

*Fotoğrafların yazıcının standart ayarlarında bastırılması
[EASY PRINT] (Kolay Baskı)*

- 1 Bastırılacak fotoğrafı monitörde görüntüleyin.
- 2 Yazıcıyı açınız ve ardından yazıcı ve fotoğraf makinesini birbirine bağlayın.



- 3 Baskı işlemine başlamak için düğmesine basın.
- 4 Başka bir fotoğraf bastırmak istediğinizde fotoğrafı seçmek için düğmelerini kullanın ve düğmesine basın.

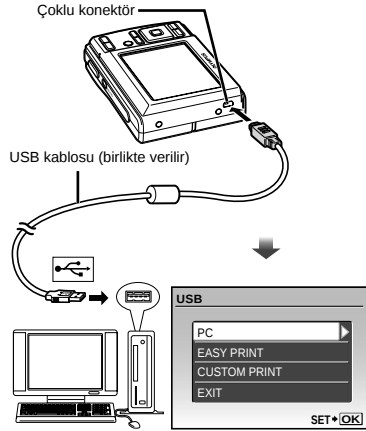
OLYMPUS Master 2'nin Kullanımı

*Sistem gereksinimleri ve
OLYMPUS Master 2'nin kurulumu*

OLYMPUS Master 2 yazılımını, fotoğraf makinesinin yanında verilen kurulum kılavuzuna bakarak kurun.

Fotoğraf Makinesinin bilgisayara bağlanması

- 1 Fotoğraf makinesinin kapalı olduğundan emin olun.
 - Monitör kapalı.
 - Lens kısa konumda.
- 2 Fotoğraf makinesini bilgisayara bağlayın.
 - Fotoğraf makinesi otomatik olarak açılır.



- 1 USB portunu bilgisayarınızın kullanım kılavuzuna bakarak yerleştirin.

- 3 [PC] düğmesini seçmek için tuşlarını kullanın ve düğmesine basın.

- Bilgisayar, ilk bağlantıda fotoğraf makinesini yeni bir aygıt olarak algılar.

Windows

Bilgisayarın fotoğraf makinesini algılamasından sonra, ayarlarının tamamlandığını belirten bir mesaj görünür. Mesajı onaylayınız ve «OK» öğesine tıklayın. Fotoğraf makinesi, çıkarılabilir disk olarak tanınır.

Macintosh

iPhoto uygulaması başladıysa, iPhoto uygulamasından çıkın ve OLYMPUS Master 2 yazılımını başlatın.

- 1 Fotoğraf makinesi bilgisayara bağlandığı zaman, çekim fonksiyonları devre dışı kalır.
- 1 Fotoğraf makinesinin bir bilgisayara USB hub üzerinden bağlanması çalışmada kararsızlıklara yol açabilir.
- 1 Adım3'teki [PC] öğesini seçtikten sonra n düğmesine basılmasıyla görünen alt me üde [MTP] seçeneği ayarlandığında, fotoğraflar OLYMPUS Master 2 yazılımını kullanarak bir bilgisayara aktarılamaz.

OLYMPUS Master 2'nin Çalıştırılması

1 OLYMPUS Master 2 simgesine çift tıklayın.

OLYMPUS Master 2'nin Kullanımı

OLYMPUS Master 2 başladığında, genel görevlere ilişkin adım adım yönergelerle Hızlı Başlama Kılavuzu görünür. Hızlı Başlama Kılavuzu görüntülenmediği zaman, kılavuzu göstermek için araç çubuğundaki öğesine tıklayın.



Kullanımla ilgili ayrıntılar için yazılımın yardım kılavuzuna bakın.

Ek

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

	DİKKAT ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ. AÇMAYIN	
DİKKAT ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAĞI (YA DA ARKA YÜZÜ) ÇIKARTMAYIN. İÇİNDE, KULLANICININ BAKIM YAPABİLECEĞİ BİR PARÇA YOKTUR. BAKIM İÇİN KALİFİYELİ OLYMPUS SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.		

- Ürün ile birlikte verilen dokümantasyonda, bir üçgen içinde alınıp ünlm işareti, önemli çalıştırma ve bakım talimatı ile ilgili olarak sizi uyarır.
- TEHLİKE** Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, ciddi yaralanma ve ölüm meydana gelebilir.
- UYARI** Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, ciddi yaralanma ve ölüm meydana gelebilir.
- DİKKAT** Ürün, bu sembol altında verilen bilgi göz önüne alınmadan kullanılırsa, hafif kişisel yaralanma, cihazın hasar görmesi veya değeri verinin kaybı meydana gelebilir.

UYARI!
YANGIN VEYA ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ ÖNLEMELİK İÇİN, KESİNLİKLE BU ÜRÜNÜ SÖKMİYENİZ, SUYA MARUZ BIRAKMAYIN VEYA YÜKSEK RUTUBETLİ ORTAMDA KULLANMAYIN.

Genel Önemler

Tüm Temizliği okuyun – Ürünü kullanmadan önce, kullanım talimatlarını tümünü okuyun. Tüm kılavuzları ve belgeleri gelecekte başvurmak için saklayın.

Temizleme – Bu ürünü temizlemeden önce daima fişini prizden çekin. Temizlik için yalnızca nemli bir bez kullanın. Bu ürünü temizlemek için, asla sıvı veya püskürtme temizlik maddesi veya organik çözücü maddeler kullanmayın.

Etker – Güvenliğiniz açısından ve ürünün hasar görmesini önlemek için, yalnızca Olympus tarafından önerilen aksesuarları kullanın.

Su ve Rutubet – Kötü hava koşullarına dayanıklı tasarıma sahip ürünlerle ilgili önlemler için, kötü hava koşulları ile ilgili kuruma bölümlerini okuyun. **Yerleştirme** – Ürünün hasar görmesini önlemek için, ürünü sabit bir tripod, sehpaya veya destek üzerine güvenli bir şekilde monte edin.

Güç Kaynağı – Bu ürünü yalnızca ürün etiketi üzerinde belirtilen güç kaynağına takın.

Yabancı Nesneler – Kişisel yaralanmayı önlemek için, ürün içine asla metal bir nesne sokmayın.

Isı – Bu ürünü asla radyatör, ısıtıcı, soba veya stereo amplifikatörleri dahil herhangi bir tip ısı üreten cihazın yanında kullanmayın veya saklamayın.

Fotoğraf Makinesinin Kullanılması

⚠ UYARI

- Fotoğraf makinesini yanıcı veya patlayıcı gazların yakınında kullanmayın.
- Flaş ve LED'i insanlara (bebeler, küçük çocuklar, vb.) yakın mesafede kullanmayın.
- Fotoğrafını çektiğiniz kişilerin yüzünden yaklaşık 1 m uzaklıkta olmanız gerekir. Flaş, fotoğrafını çektiğiniz kişilerin gözlerine çok yakından patlatılırsa, kısa süreli görme kaybına neden olabilir.
- Küçük çocukları ve bebekleri fotoğraf makinesinden uzak tutun.
- Ciddi yaralanmalara neden olabilecek aşağıdaki tehlikeli durumları önlemek için, fotoğraf makinesini daima küçük çocukların veya bebeklerin erişemeyeceği yerlerde kullanın ve saklayın:
- Fotoğraf makinesinin kayışına dolanmak sonucu boğulma tehlikesi varsa.
- Kazayla pil, kart veya diğer küçük parçaların yutulması tehlikesi varsa.
- Kazayla flaşın kendi gözlerine veya başka bir çocuğun gözlerine patlaması tehlikesi varsa.
- Kazayla fotoğraf makinesinin hareketli parçaları tarafından yaralanma tehlikesi varsa.
- Fotoğraf makinesini ile güneşe veya güçlü ışığa bakmayın.
- Fotoğraf makinesini tozu veya nemli yerlerde kullanmayın veya saklamayın.
- Flaş patlatırken flaşı elle kapatmayın.
- microSD Bağlantı Parçasının içine microSD kartından başka bir şey takmayın.
- Diğer kart türleri microSD Bağlantı Parçasına takılmaz.
- Fotoğraf makinesine xD-Picture Card ya da microSD Bağlantı Parçası dışında başka bir şey takmayın.
- Yanlışlıkla microSD kart gibi bir kart sokarsanız, zorlamayın. Yetkili satıcılara/servis merkezlerine başvurun.

⚠ DİKKAT

- Fotoğraf makinesini çevresinde olağandışı bir koku, ses veya duman görürseniz derhal fotoğraf makinesini kullanmayı bırakın.
- Kesinlikle pilleri ıslak elle çekmeyiniz; bir yangına ya da ellerinizin yanmasına neden olabilir.
- Fotoğraf makinesini kesinlikle ıslak elle tutmayın veya çalıştırın.
- Fotoğraf makinesini çok yüksek sıcaklık oluşabilecek yerlerde bırakmayın.
- Bu tür yerlerde fotoğraf makinesini bırakmak parçaların bozulmasına ve bazı durumlarda Fotoğraf makinesinin alev almasına neden olabilir. Şarj cihazını, üzeri herhangi bir şeyle örtülü ise (örneğin bir battaniye ile) kullanmayın. Bu durum aşırı ısınmaya ve yangına neden olabilir.
- Düşük dereceli yangınlar önmek için, fotoğraf makinesini dikkatle kullanın.
- Fotoğraf makinesini metal parçalar içerdiğinden, aşırı ısınma, düşük dereceli yangınlara neden olabilir. Aşağıdaki noktaları dikkatle edin:
- Uzun süre kullanıldığında fotoğraf makinesi ısınacaktır. Fotoğraf makinesini bu durumda tutmaya devam ederseniz, düşük dereceli yangına neden olabilir.
- Çok soğuk olan yerlerde, fotoğraf makinesi gövdesinin sıcaklığı ortamın sıcaklığından daha düşük olabilir. Mümkünse soğuk yerlerde fotoğraf makinesini tutarken eldiven takın.
- Kayıp dikkat edin.
- Fotoğraf makinesini taşırken kayıp dikkat edin. Kolaylıkla nesnelere takılabilir ve ciddi hasarlara neden olabilir.

Pil Kullanma Önemleri

Pillerin akmasını, aşırı ısınmasını, yanmasını, patlamasını veya elektrik çarpmasına veya yangınlara neden olmasını önlemek için, bu önemli ilkeleri takip edin.

⚠ TEHLİKE

- Yalnızca Olympus marka NiMH piller ve uygun şarj cihazı kullanınız.
- Pilleri kesinlikle ısıtmayın veya yakmayın.
- Pilleri taşırken veya saklamakta müzayed, igne, raptiye, vb. gibi metal nesnelere temas etmemeleri önlemek için gerekli önlemleri alın.
- Pilleri asla doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın; sıcak bir araçta veya bir ısı kaynağının yakınındaki yüksek sıcaklıklarda saklamayınız.
- Pillerin akmasını veya terminalerinin aşırı ısınmasını önlemek için, pillerin kullanımı ile ilgili tüm talimatı dikkatle izleyin. Kesinlikle pilleri sökmeye veya lehimleme gibi herhangi bir şekilde değiştirmeye çalışmayın.
- Pil sıvısı gözlerinize kaçarsa, gözlerinizi derhal temiz, soğuk su ile yıkayın ve hemen tıbbi yardıma başvurun.
- Pilleri daima küçük çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın. Çocuk kazayla pilleri yutarsa, derhal tıbbi yardıma başvurun.

⚠ UYARI

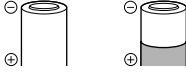
- Pilleri daima kuru tutun.
- Pillerin akmasını, aşırı ısınmasını, yangına veya patlamaya neden olmasını önlemek için, yalnızca bu ürün ile kullanılması tavsiye edilen pilleri kullanınız.
- Kesinlikle pilleri karıştırmayınız (eski ve yeni piller, şarj edilmiş ve şarj edilmemiş piller, farklı üretici pilleri veya farklı kapasiteli piller, vb.).
- Kesinlikle alkalın, lityum veya CR-V3 pil paketlerini şarj etmeye kalkışmayınız.

- Pilleri, kullanma kılavuzunda açıklandığı şekilde dikkatlice yerleştirin.
- Pilleri, gövdeleri yalıtık bir tabaka ile kaplanmamış veya tabaka parçalanmış ise kullanmayınız; kullanılırsa, sıvı akabilir, yangın veya yaralanmalar meydana gelebilir.

⚠ DİKKAT

- Fotoğraf makinesini kullandıktan hemen sonra pilleri çıkarmayınız. Piller uzun kullanm süresince ısınmış olabilir.
- Fotoğraf makinesini uzun süreliğine saklamadan önce daima pillerini çıkarın.

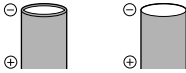
Aşğıdaki AA (R6) piller kullanılamaz.



Gövdeleri, yalıtık bir tabakayla kısmen kaplanmış olan veya hiç kaplanmamış olan piller.



⊖ terminalleri yükseltilmiş, ancak bir yalıtık tabaka ile kaplanmamış piller.



⊖ terminalleri düz olan ve bir yalıtık tabaka ile tamamen kaplanmamış piller. (Bu tür piller ⊖ terminalleri kısmen kapalı değilse kullanılamaz.)

- NiMH piller, belirtilen sürede şarj olmazlarsa, şarj etmeyi durdurunuz ve bu pilleri kullanmayınız.
- Bir pil çatlak veya kırık ise kullanmayınız.
- Bir pil kullanm sırasında aşkısı, rengi solarsa, deforme olursa veya başka herhangi bir şekilde anormal duruma gelirse, fotoğraf makinesini kullanmayı durdurunuz.
- Bir pil elbisenize veya cildinize üzerine sıvı aktırsa, derhal elbisenizi çıkarın ve etkilenen bölgeyi temiz, soğuk, akan su ile temizleyin. Sıvı cildinize yakarsa, derhal tıbbi yardıma başvurun.
- Pilleri kesinlikle güçlü darbelerle veya sürekli titreşime maruz bırakmayınız.

Avrupa'daki müşteriler için



«CE» işareti, ürünün Avrupa güvenli, sağlık, çevre ve müşteri koruma şartnameleri ile uyumlu olduğunu belirtir. «CE» markalı fotoğraf makinesi Avrupa'daki satışlara yöneliktir.



Bu sembol [çarpı işaretli] tekerlekli çöp kutusu WEEE Ek IV AB ülkelerinde, hürda elektrik ve elektronik cihazların ayrı toplanması anlamına gelir. Lütfen çöpi evinizdeki çöpe atmayın. Bu ürünün atılması için, lütfen ülkenizdeki geri dönüşüm ve toplama sistemlerini kullanın.



Bu sembol [çarpı işaretli] tekerlekli çöp kutusu Direktif 2006/66/EC Ek II AB ülkelerinde atık pillerin ayrı toplanması gerektiğini belirtir. Pillerinizi evinizdeki çöpe atmayın. Atık pillerin atılması için, ülkenizdeki geri dönüşüm ve toplama sistemlerini kullanın.

Garanti şartları

- 1 Düzgün kullanılmasına rağmen (ürünle verilen «Güvenlik Önlemleri» talimatına uygun olarak) bu ürün kusurlu bulunursa, Olympus Imaging Europa GmbH şirketinin iş alanı bünyesinde yer alan ve web sitesinde belirtilen (bkz. <http://www.olympus.com>) yetkili Olympus dağıtıcılarında temin edildiği tarihten itibaren iki yıl boyunca, bu ürün tamir edilebilir veya Olympus'un tercihinə göre ücretsiz olarak yenisiyle değiştirilebilir. Bu garanti haklarını kullanabilmek için müşteri, 2 yıl geçerliliği olan bu

Garanti Belgesini ve ürünü, ürünü satın aldıgı bayii veya Olympus Imaging Europa GmbH iş alanı bünyesinde yer alan ve <http://www.olympus.com> web sitesinde belirtilen bir Olympus servis merkezine götürmelidir. Dünya çapında Garantinin birinci yılında müşteri, ürünü istediği Olympus servis istasyonuna verebilir. Tüm ülkelerde Olympus servis merkezi bulunmadığına lütfen unutmayınız.

- 2 Ürünün yetkili Olympus servis merkezi veya dağıtıcısına nakliyesi ve nakliye sırasında doğabilecek tüm hasarlardan müşteri sorumludur.
- 3 Aşağıda belirtilen hasarlar garanti kapsamında değildir ve müşteri, yukarıda belirtilen garanti süresi dolmasa bile onarım ücreti ödemele yükümlüdür.
 - a. Kötu kullanımdan doğan hasarlar (talimatın «Güvenlik Önlemleri» veya diğer bölümlerinde belirtmeyen bir kullanım söz konusu olduğunda).
 - b. Olympus veya yetkili bir Olympus servis merkezi tarafından gerçekleştirilmeyen onarım, değişiklik, temizlik vb. den doğan hasarlar.
 - c. Ürünün satışından sonra, düşme, darbe gibi nakliye sırasında meydana gelen kusurlar veya hasarlar.
 - d. Yangın, deprem, sel, şimşek ve diğer doğal felaketlerden, çevre kirliliğinden ve düzensiz gerilim kaynaklarından meydana gelen kusur veya hasar.
 - e. Kötu veya uygunsuz saklama (ürünü yüksek sıcaklık ve nem, naftalin veya zararlı ilaçlar, vb. böcek savarların yakınında saklama) ve yanlış bakım, vb. den kaynaklanan hasarlar.
 - f. Başlangıç pilleri, vb. den kaynaklanan kusurlar.
 - g. Ürün kırılma kum, çamur, vb. girmesinden kaynaklanan arızalar
 - h. Bu Garanti Belgesinin ürüne birlikte getirilmediği haller.
 - i. Garanti Belgesi'nde; satın alınan yıl, ay ve gün, müşterinin adı, bayii'nin adı ve seri numarası hakkında herhangi bir değişiklik yapıldığıdır.
 - j. Bu Garanti Sertifikası'yla beraber ürünü satın aldığınız kanıtlayan bir belge sunmadığınızda.
- 4 Bu Garanti sadece bu ürün için geçerlidir. Garanti, kılıf, kılış, lens kapagı ve piller gibi diğer ilave ekipmana uygulanmaz.
- 5 Olympus'un bu garantiyle üstlendiği tek sorumluluk ürünün temini veya yenisiyle değiştirilmesi ile sınırlıdır. Olympus, ortaya çıkan veya ürün kusurundan kaynaklanan her türlü dolaylı veya müteseşil kayıp veya hasar ve özellikle lens, film, ürünle beraber kullanılan diğer ekipman veya aksesuarların kaybı veya hasarı ya da onarımın gecikmesinden veya bilgi kayıbdan doğan her türlü kayıp için olan sorumluluktan muafır. Kanunun belirlediği mücbir kuralara bununla hallet gelmez.

Garanti bakımı hakkında notlar

- 1 Bu garanti ancak Garanti Belgesi Olympus veya yetkili bir bayii tarafından usulüne uygun olarak tamamlanmış ya da diğer belgeler yeterli ispatı içerirse geçerlidir. Dolayısıyla adınızın, bayii'nizin adının, seri numarasının ve satın alınan yıl, ay ile gün bilgisinin tam olarak yazıldığından veya orijinal faturanın veya satış faturasının (bayii'nin adı, satın alma tarihini ve ürün tipini gösteren) bu Garanti Belgesi'ne eklendiğinden lütfen emin olun. Olympus, Garanti Belgesi tamamlanmadığına ve/veya yukarıdaki belgeler eklenmediğine veya ipdikileri bilgiler eksik veya yanlış olduğunda da ücretsiz servis veremeyi geri çevirme hakkını saklı tutar.
- 2 Bu Garanti Belgesi tekrar düzenlenmeyeceği için, onu güvenli bir yerde saklayınız.
- * Uluslararası yetkili Olympus servis ağı için <http://www.olympus.com> adresindeki listeye bakın.

Ticari Markalar

- IBM, International Business Machines Corporation şirketinin tescilli ticari markasıdır.
- Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
- Macintosh, Apple Inc. şirketinin ticari markasıdır.
- xD-Picture Card™ ticari bir markadır.
- microSD, SD Association'ın ticari markasıdır.
- Tüm diğer şirket ve ürün isimleri, tescilli ticari markalar ve/veya kendi sahiplerinin ticari markalarıdır.
- Bu kılavuzda bahsedilen fotoğraf makinesi dosya sistemleri standartları, JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association – Japonya Elektronik ve Bilgişim Teknoloji Endüstrileri Kurulu) tarafından belirlenmiş «Fotoğraf Makinesi Dosya Sistemi için Tasarım Kuralı/DCF» standartlarıdır.

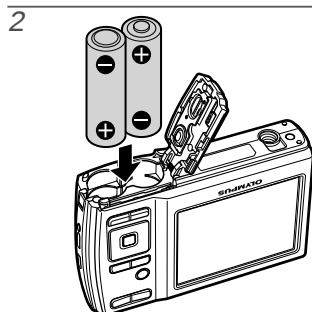
- Дякуємо за придбання цифрової фотокамери Olympus. Перш ніж почати користуватися камерою, уважно прочитайте цей посібник для забезпечення оптимальної роботи та подовження терміну служби камери. Зберігайте цей посібник у надійному місці, щоб у майбутньому звертатися до нього за допомогою.
- Радимо зробити кілька пробних знімків, щоб навчитися користуватися камерою, перш ніж робити важливі знімки.
- З метою постійного покращення своєї продукції компанія Olympus залишає за собою право оновлювати та змінювати зміст цього посібника.
- Ілюстрації вікон і камери, наведені в цьому посібнику, створено у процесі розробки камери, тому вони можуть відрізнятися від фактичного вигляду виробу. Якщо не вказано інше, пояснення до цих ілюстрацій стосуються моделі FE-45/X-40.

До придбаної вами камери додається посібник з експлуатації на компакт-диску. Докладні відомості стосовно цих функцій див. у посібнику з експлуатації. Для перегляду посібника з експлуатації необхідна програма Adobe Reader.

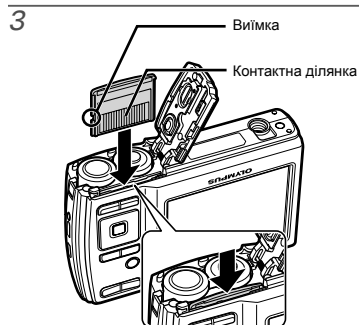
Підготовка камери

Вставлення елемента живлення та картки xD-Picture™ (продається окремо) у камеру

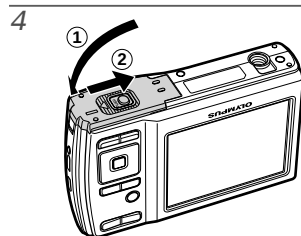
- ❗ Не вставляйте в камеру жодних предметів, окрім картки xD-Picture або адаптера microSD.



- ❗ Перш ніж відкривати кришку акумуляторного відсіку або картки, вимкніть камеру.



- ❗ Вставте картку прямо, доки не почуєте клацання.
❗ Не торкайтеся безпосередньо області контактів.

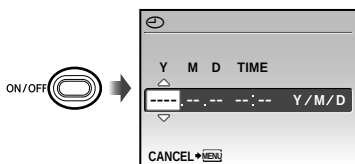


Встановлення дати та часу

Встановлені тут дата й час зберігаються в іменах файлів зображень, надрукованих датах та інших даних.

- 1 Натисніть кнопку ON/OFF, щоб увімкнути камеру.

- Екран встановлення дати й часу відображається, якщо дату й час не встановлено.



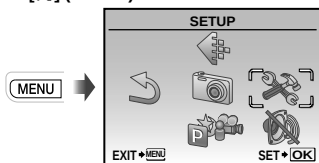
Екран встановлення дати й часу

- 2 За допомогою кнопок виберіть значення року для параметра [Y].
- 3 Натисніть кнопку , щоб зберегти значення для параметра [Y].
- 4 Як у кроках 2 і 3, за допомогою кнопок встановіть значення для параметрів [M] (місяць), [D] (день), [TIME] (години та хвилини) і [Y/M/D] (порядок відображення дати).

Змінення мови меню

Можна настроїти мову меню та повідомлень про помилки, які відображаються на моніторі.

- 1 Натисніть кнопку MENU, а потім за допомогою кнопок виберіть пункт [] (SETUP).



- 2 Натисніть кнопку .
- 3 За допомогою кнопок виберіть пункт [] і натисніть кнопку .
- 4 Натискаючи кнопки , виберіть потрібну мову, а потім натисніть кнопку .
- 5 Натисніть кнопку MENU.

Зйомка, відтворення та стирання

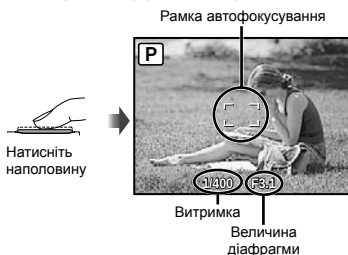
Зйомка з оптимальною величиною діафрагми та витримкою затвора (режим P)

- 1 Натисніть кнопку ON/OFF, щоб увімкнути камеру.
- ❗ Якщо піктограма режиму P не відображається на екрані, натисніть кнопку декілька разів, щоб вибрати цей режим.
- ❗ Натисніть кнопку ON/OFF ще раз, щоб вимкнути камеру.

- 2 Візьміть камеру та скомпонуйте знімок.

- 3 Натисніть кнопку спуску затвора наполовину для фокусування на об'єкті.

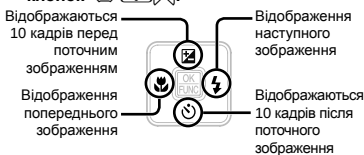
- Після фокусування камери на об'єкті експозиція буде зафіксована (відобразиться витримка та значення діафрагми), а рамка автофокусування відобразиться зеленим кольором.
- Камері не вдалося сфокусуватися, якщо рамка автофокусування блимає червоним кольором. Спробуйте сфокусуватися знову.



- 4 Щоб зробити знімок, акуратно повністю натисніть кнопку спуску затвора, слідкуючи за тим, щоб камера не тремтіла.

Перегляд зображень

- 1 Натисніть кнопку .
- 2 Виберіть зображення за допомогою кнопок .



Стирання зображень під час відтворення (стирання зображень по одному)

- 1 Натисніть кнопку після відображення зображення, яке потрібно стерти.



- 2 За допомогою кнопок виберіть пункт [YES] і натисніть кнопку .

Використання режимів зйомки

- Після переключення в будь-який інший режим зйомки більшість параметрів у режимах «**SCN**» і «**SCN**» буде скинуто до значень за промовчанням відповідного режиму зйомки.

Використання оптимального режиму для сюжетної програми (режим **SCN**)

- Натисніть кнопку кілька разів, щоб встановити **SCN**.
- Натискаючи кнопки , виберіть найкращий режим зйомки для сюжетної програми, а потім натисніть кнопку .

Зйомка з автоматичними параметрами (режим **iAUTO**)

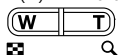
У відповідності до сюжетної програми камера автоматично вибирає ідеальний режим зйомки з [PORTRAIT]/[LANDSCAPE]/[NIGHT+PORTRAIT]/[SPORT]/[MACRO]. Це повністю автоматичний режим, який дає користувачу змогу робити знімки, використовуючи оптимальний режим для сюжетної програми, просто натиснувши кнопку спуску затвора. Параметри меню зйомки неможливо визначити в режимі **iAUTO**.

- Натисніть кнопку кілька разів, щоб встановити **iAUTO**.

Використання функцій зйомки

Використання масштабування

Натискання кнопки широкогоутної зйомки (W) Натискання кнопки зйомки в режимі «телефото» (T)



- Оптичне масштабування: 3x, цифрове масштабування: 4x

Використання спалаху

- Натисніть кнопку .

- За допомогою кнопок виберіть потрібний параметр, а потім натисніть кнопку для його встановлення.

Опція	Опис
FLASH AUTO	Спалах спрацює автоматично в умовах недостатнього або критичного освітлення.
REDEYE	Попередні спалахи спрацюють для зменшення ефекту червоних очей на фотографіях.
FILL IN	Спалах спрацює незалежно від умов освітлення.
FLASH OFF	Спалах не спрацює.

Регулювання яскравості (корекція експозиції)

- Натисніть кнопку .
- Натискаючи кнопки , виберіть потрібне значення яскравості, а потім натисніть кнопку .

Зйомка великих планів (макрозйомка)

- Натисніть кнопку .
- За допомогою кнопок виберіть потрібний параметр, а потім натисніть кнопку для його встановлення.

Опція	Опис
OFF	Режим макрозйомки вимкнений.
MACRO	Цей режим дає змогу виконувати зйомку на відстані 10 см ¹ (60 см ²) до об'єкта.
SUPER MACRO ³	Цей режим дає змогу виконувати зйомку на відстані 5 см/2,0 дюйми до об'єкта.

¹ Коли масштабування встановлено в найбільш широке положення (W).

² Коли масштабування встановлено в найбільш широке значення «телефото» (T).

³ Масштабування встановлюється автоматично.

Використання автоспуску

- Натисніть кнопку .
- За допомогою кнопок , виберіть потрібний параметр, а потім натисніть кнопку для його встановлення.

Опція	Опис
OFF	Функцію автоспуску вимкнено.
ON	Індикатор автоспуску світитиметься упродовж прибл. 10 секунд, після чого він блимає прибл. 2 секунди, а потім робиться знімок.

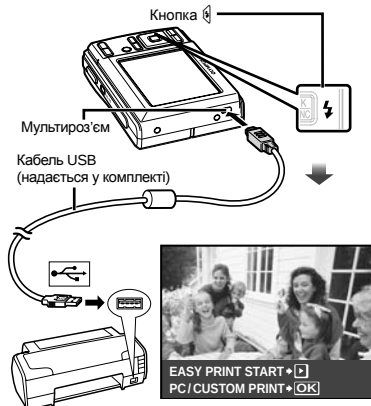
- Режим автоспуску автоматично скасовується після першої фотографії.

Скасування автоспуску після його запуску
Знову натисніть кнопку .

Друк

Друк зображень за стандартних параметрів принтера [EASY PRINT]

- 1 Відобразити на моніторі зображення, яке потрібно надрукувати.
- 2 Увімкніть принтер, а потім підключіть його до камери.



- 3 Натисніть кнопку , щоб почати друк.
- 4 Щоб надрукувати інше зображення, за допомогою кнопок   виберіть зображення та натисніть кнопку .

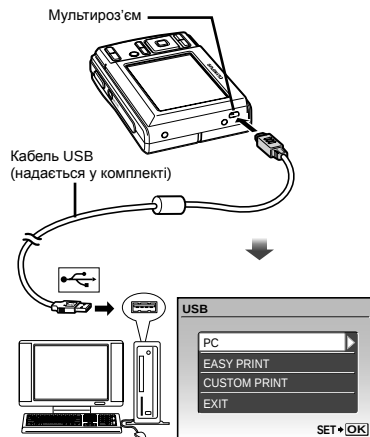
Використання програми OLYMPUS Master 2

Системні вимоги та встановлення програми OLYMPUS Master 2

Встановіть програму OLYMPUS Master 2, звернувшись до посібника з інсталяції, який входить до комплекту постачання.

Підключення камери до комп'ютера

- 1 Упевніться, що фотокамеру вимкнено.
 - Монітор вимкнено.
 - Об'єktiv сховано.
- 2 Підключіть фотокамеру до комп'ютера.
 - Камера ввімкнеться автоматично.



Знайдіть порт USB, звернувшись до посібника користувача до комп'ютера.

- 3 Натискаючи кнопки  , виберіть пункт [PC] і натисніть кнопку .

- Комп'ютер автоматично виявить камеру як новий пристрій під час першого підключення.

Windows

Після того, як комп'ютер виявить камеру, відобразиться повідомлення про завершення встановлення. Підтвердіть повідомлення та клацніть «ОК». Камера розпізнається як знімний диск.

Macintosh

Якщо запущено програму iPhoto, вийдіть із неї та запустіть програму OLYMPUS Master 2.

- ! Коли камеру підключено до комп'ютера, функції зйомки вимикаються.
- ! Підключення фотокамери до комп'ютера через концентратор USB може призвести до збоїв в роботі обладнання.
- ! Якщо встановити значення [MTP] для вкладеного меню, яке відображається натисканням кнопки  після вибору пункту [PC] у кроці 3, буде неможливо передати зображення на комп'ютер за допомогою програми OLYMPUS Master 2.

Запуск програми OLYMPUS Master 2

- 1 Двічі клацніть піктограму OLYMPUS Master 2.

Керування програмою OLYMPUS Master 2

Після запуску програми OLYMPUS Master 2 з'явиться посібник користувача для початку роботи з послідовними інструкціями щодо виконання загальних завдань. Якщо короткий посібник для початку роботи не відобразиться, клацніть  у панелі інструментів для відображення посібника.



Детальні відомості про роботу див. у посібнику до програми.

Додаток

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ



УВАГА, ОБЕРЕЖНО
НЕБЕЗПЕКА УДАРУ СТРУМОМ НЕ
ВІДКРИВАТИ



УВАГА! ЩОБ УНИКНУТИ РИЗИКУ УРАЖЕННЯ СТРУМОМ, НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (АБО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ).
ВСЕРЕДИНИ НЕМАЄ ЧАСТИН, ЩО ПІДЛЯГАЮТЬ ОБСЛУГОВУВАННЮ КОРИСТУВАЧЕМ.
З ПИТАНЬ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ КОМПАНІЇ OLYMPUS.

-  Знак опіку, поміщений у трикутник, звертає вашу увагу на важливі інструкції з експлуатації і техобслуговування в документації, додані до виробу.
-  НЕБЕЗПЕКА У разі використання виробу без ознайомлення з інформацією, наведеною під цим символом, можливі серйозні травми або загибель.
-  ОБЕРЕЖНО У разі використання виробу без ознайомлення з інформацією, наведеною під цим символом, можливі травми або загибель.
-  УВАГА, ОБЕРЕЖНО У разі використання виробу без ознайомлення з інформацією, наведеною під цим символом, можливі легкі травми, пошкодження обладнання або втрата цінних даних.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ!
ЩОБ УНИКНУТИ РИЗИКУ ПОЖЕЖИ АБО УДАРУ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НИКОЛИ НЕ РОЗБИРАЙТЕ ЦЕЙ ПРОДУКТ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАННЯ ВОДИ І НЕ РАБОТІТЕ В УМОВАХ ВИСОКОЇ ВОЛОГІСТІ.

Запобіжні заходи загального характеру

Прочитайте всі інструкції – Перед початком використання виробу прочитайте всі інструкції з експлуатації. Збережіть усі інструкції та документи для майбутнього звернення.

Очищення – Перед очищенням завжди відключайте виріб від мережі. Використовуйте для чищення тільки вологу тканину. За жодних обставин не використовуйте для очищення цього приладу рідини або аерозольні миючі засоби, а також будь-які органічні розчинники.

Оснащення – У цілях особистої безпеки і уникнення пошкодження виробу використовуйте тільки аксесуари, рекомендовані компанією Olympus.

Вода і вологість – Запобіжні засоби для виробів у вологозахисному виконанні див. у розділах про водонепроникність.

Розміщення – Щоб уникнути ушкодження виробу і травмування, встановлюйте виріб тільки на стійку підставку, штатив або кронштейн.

Джерела енергії – Підключайте цей виріб тільки до джерела енергії, вказаного на маркувальній наклепці виробу.

Сторонні предмети – Щоб уникнути травми, ніколи не вставляйте у прилад металеві предмети.

Нагрівання – Ніколи не використовуйте й не зберігайте виріб поблизу джерел тепла, наприклад, радіаторів, батарей центрального опалювання, газових плит та будь-якого обладнання або приладів, що виділяють тепло, в тому числі стереодисководів.

Користування фотокамерою

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Не використовуйте цю фотокамеру поблизу займистих або вибухонебезпечних газів.
- Не наводьте спалах або допоміжний промінь автофокусування на людей (немовлят, малюків тощо) з близької відстані.
- Відстань між Вами та об'єктом зйомки має бути не менше 1 метра. Активізація спалаху близько до очей людини може викликати короточасну втрату зору.
- Зберігайте камеру в місцях, недоступних для маленьких дітей і немовлят.
- Завжди використовуйте та зберігайте камеру поза досяжністю маленьких дітей і немовлят, щоб уникнути таких небезпечних ситуацій, які можуть спричинити серйозну травму.
- Дитина може залутатися в ремінь фотокамери і задихнутися.
- Дитина може ненавмисно проковтнути батарею, картки або дрібні деталі.
- Дитина може ненавмисно увімкнути спалах, направивши його в очі собі або іншій дитині.
- Дитина може випадково травмуватися рухомими частинами камери.
- Не дивіться через камеру на сонце або потужні джерела світла.
- Не використовуйте й не зберігайте фотокамеру в запорощених або вологих місцях.
- Не закривайте спалах рукою, коли він спрацює.
- Не вставляйте у кріплення картки microSD жодних предметів, окрім картки microSD.
- Не можна вставляти картки інших типів у кріплення картки microSD.
- Не вставляйте у фотокамеру інших предметів, крім картки xD-Picture чи адаптера microSD.

Якщо карту, наприклад, картку microSD, встановлено помилково, не докладайте надмірних зусиль. Зверніться до авторизованих дилерів/центрів технічного обслуговування.

УВАГА

- Негайно припиніть використовувати камеру, якщо відчуєте які-небудь незвичні запахи, шум або дим, що виходить з неї.
- Ніколи не витягуйте акумулятори голіруч, це може привести до пожежі або опіку рук.
- Ніколи не тримайте й не використовуйте фотокамеру вологими руками.
- Не залишайте фотокамеру в місцях, де вона може досягти діл дуже високих температур.
- Це може привести до псування частин фотокамери й, за певних обставин, до її займання. Не використовуйте зарядний пристрій, якщо його накрито (наприклад, ковдрою). Це може спричинити перегрів в результаті – пожежу.
- Поводьтеся за камерою обережно, щоб уникнути отримання низькотемпературного опіку.
- Якщо у фотокамері є металеві деталі, перегрів може привести до низькотемпературного опіку. Зверніть увагу на таке:
 - Після тривалого використання фотокамера нагрівається. Якщо ви тримаєте фотокамеру в такому стані, можливі низькотемпературні опіки.
 - За низької температури навколишнього середовища температура камери може бути ще нижчою. Якщо можливо, надягайте рукавички під час користування фотокамерою на морозі.
- Будьте обережні з ремінцем.
- Будьте обережні з ремінцем, коли носите фотокамеру. Він може легко зачепитися за сторонні предмети, що може привести до серйозних ушкоджень.

Правила використання елементів живлення

Слідуйте цим важливим вказівкам щоб уникнути течі, перегріву, спалаху, вибуху акумуляторів, а також ударів струму або опіків.

НЕБЕЗПЕКА

- Використовуйте тільки фирмові нікель-металогідридні акумулятори Olympus та відповідний зарядний пристрій.
- Ніколи не нагрівайте й не спалюйте акумулятори.
- Виявляйте заходи обережності під час транспортування та зберігання акумуляторів для недопущення їх контакту з будь-якими металевими предметами, такими як прикраси, шпильки, оріпки тощо.
- Ніколи не зберігайте акумулятори в місцях, що перебувають під прямим сонячним промінням або дією високих температур, – у салоні перегрітого автомобіля, поблизу джерела тепла тощо.
- Щоб уникнути течі акумулятора або пошкодження його контактів, ретельно дочитуйте усіх інструкцій, що стосуються використання акумуляторів. Ніколи не намагайтеся розібрати акумулятор або жодним

чином зміни його за допомогою паяння, тощо.

- У разі потрапляння акумуляторної рідини в очі негайно промийте їх чистою холодною проточною водою і зверніться по медичну допомогу.
- Завжди зберігайте акумулятори поза досяжністю маленьких дітей.
- Якщо дитина випадково проковтне акумулятор, негайно зверніться по медичну допомогу.

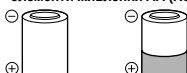
⚠ ОБЕРЕЖНО

- Акумулятори завжди слід зберігати сухими.
- Щоб уникнути течі акумулятори, перегріву, спричиненої пожежі або вибуху використовуйте тільки акумулятори, рекомендовані для експлуатації з цим виробом.
- У будь-якому разі не використовуйте одночасно елементи живлення різних типів (стари з новими, заряджені з розрядженими, елементи живлення різних виробників або місткості тощо).
- У будь-якому разі не намагайтеся з'єднати лужні, літійові елементи живлення та літійові елементи живлення CR-V3.
- Встановлюйте акумулятор обережно, як описано в інструкції з експлуатації.
- Не використовуйте елементи живлення, не вкриті ізоляційним корпусом або з пошкодженим корпусом, оскільки це може призвести до витікання електроліту, пожежі або травмування.

⚠ УВАГА

- Не викидайте елементи живлення одразу після використання камери. Під час тривалого використання елементи живлення можуть нагрітись.
- Завжди викидайте акумулятор із фотокамери перед її тривалим зберіганням.

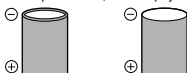
Не можна використовувати зазначені нижче елементи живлення AA (R6).



Елементи живлення, вкриті ізоляційним корпусом частково або взагалі не вкриті.



Елементи живлення, в яких контакти (- (негативні) підійняті, але не вкриті ізоляційним корпусом.



Елементи живлення, в яких контакти (- (негативні) розташовані рівно, але не повністю вкриті ізоляційним корпусом. (Такі елементи живлення не можна використовувати, навіть якщо негативні контакти (- вкриті частково.)

- Якщо нікель-металогідридні акумулятори не заряджаються протягом певного часу, припиніть заряджання і не використовуйте їх.
- Не використовуйте тріснуті або зламані акумулятори.
- Якщо акумулятор тече, знебезпечалося або деформувалося, чи іншим чином втрачає нормальний стан, припиніть використовувати камеру.
- Якщо рідина з акумулятора потрапила на ваш одяг або шкіру, негайно змийте одяг і промийте постраждале місце чистою проточною водою. Якщо рідина викликала опік шкіри, негайно зверніться по медичну допомогу.
- Ніколи не піддавайте акумулятору сильним ударам або тривалим вібраціям.

Для покупок у Європі



Знак «CE» підтверджує, що цей виріб відповідає європейським вимогам щодо безпеки, охорони здоров'я, захисту довкілля і прав споживача. Фотокамери з знаком «CE» призначені для продажу на території Європи.



Цей символ (перекреслений) символізує бак на кошичках, Директива ЄС про відходи «WEEE», додаток IV вказує на розділення збір відходів електричного і електронного устаткування в країнах ЄС.



Будь ласка, не викидайте цей прилад разом із побутовими відходами.

Для утилізації цього виробу користуйтеся чинними у вашій країні системами повернення та збирання.



Цей символ (перекреслений) кошик на кошичках Directive 2006/66/EC, додаток II) позначає необхідність окремого збору використаних елементів живлення в країнах Європейського Союзу.

Не викидайте елементи живлення разом із побутовими сміттями. Для утилізації використаних елементів живлення користуйтеся системами повторного використання і збору сміття, доступними у вашій країні.

Умови гарантії

- 1 Якщо цей виріб виявився бракованим, незважаючи на правильне використання (згідно з друкованими інструкціями щодо заходів безпеки і експлуатації, що входять у комплект), протягом двох років із часу придбання його в авторизованого дилера компанії Olympus на території торгово-промислової діяльності компанії Olympus Imaging Europa GmbH, як це обумовлено на веб-сайті: <http://www.olympus.com>, цей виріб буде безкоштовно відремонтований або, за рішенням компанії Olympus, замінений на новий. Щоб скористатися цією гарантією, покупець повинен принести виріб і цей гарантійний талон до закінчення дворічної гарантії до дилера, в якого було придбано виріб, або до будь-якого сервісного центру Olympus, розташованого на території торгово-промислової діяльності компанії Olympus Imaging Europa GmbH, як це обумовлено на веб-сторінці: <http://www.olympus.com>. Впродовж однієї години періоду дії повсякденної гарантії покупець може повернути виріб до будь-якого сервісного центру Olympus. Зauважте, що сервісні центри Olympus існують не в усіх країнах.
 - 2 Покупець відповідає за доставку виробу до дилера або в авторизований сервісний центр Olympus і покриває всі витрати, пов'язані з цією доставкою.
 - 3 Дана гарантія не покриває ніяких наведених пошкоджень, а покупець у такому випадку буде змушений оплатити ремонт виробу, навіть якщо пошкодження трапилося впродовж вищезгаданого гарантійного періоду.
 - a. Будь-який дефект, який виник через неправильну експлуатацію (наприклад виконану операцію, що не згадувалася в розділі «Заходи безпеки» або інших розділах інструкції тощо).
 - b. Будь-які пошкодження, що сталися внаслідок ремонту, модифікації, чинення тощо, виконаних не спеціалістами компанії Olympus і не в авторизованих сервісних центрах Olympus.
 - c. Будь-які пошкодження або поломки, які сталися внаслідок транспортування, падіння, струсів тощо, після придбання виробу.
 - d. Будь-які пошкодження або поломки, які сталися внаслідок пожежі, землетрусу, повені, грози та іншого стихійного лиха, забруднення навколишнього середовища або збоїв із постановками електроенергії.
 - e. Будь-які пошкодження, які сталися внаслідок неправильного зберігання (наприклад, у разі зберігання виробу в умовах високої температури або вологості, а також поблизу таких інсектицидів, як нафталін, та інших хімічних речовин), неправильного обслуговування тощо.
 - f. Будь-які пошкодження, які сталися внаслідок витікання акумуляторів тощо.
 - g. Будь-які пошкодження, спричинені попаданням усевиного виробу піску, бруду тощо.
 - 4 Якщо цей гарантійний талон не подається з виробом.
 - 5 Під час внесення будь-яких змін у даної гарантійний талон стосовно року, місяця та дня купівлі, а також стосовно прізвища покупця, імені дилера, та серійного номера.
 - 6 Якщо разом із цим гарантійним талонком не надається товарний чек.
- Ця гарантія стосується тільки виробу, вона не надається будь-яких інших аксесуарів, таких як футляр, ремінець, кришка об'єктива та акумулятори.
- Згідно з даною гарантією компанія Olympus бере на себе зобов'язання лише щодо ремонту або заміни даного виробу. Компанія не несе відповідальності за будь-які непрямі пошкодження або збитки пов'язані з дефектом виробу взагалі та зокрема за будь-які збитки або пошкодження, завдані об'єкту, фотографіям та іншому обладданню або аксесуарам, що використовуються разом із цим виробом, а також за будь-які збитки внаслідок затримки з ремонтом або втрати даних. Обов'язок поповнення закону залишається неперушеним.

Примітки щодо чинності гарантії

- 1 Ця гарантія вважається дійсною тільки тоді, коли гарантійний талон належно заповнений представником компанії Olympus або авторизованим дилером компанії, а також за наявності інших документів із доказом про придбання виробу. Тому обов'язково упевніться, що ваше прізвище, ім'я дилера, серійний номер, а також рік, місяць і день здійснення купівлі зазначені у гарантійному талоні або ж, що до талону додається товарний чек (із вказаним імені дилера, дати покупки та типу виробу). Компанія Olympus залишає за собою право відмовити в безкоштовному технічному обслуговуванні, якщо гарантійний талон чи вищезгаданий документ не заповнено або якщо інформація, що міститься в них, є неповною або нерозбірливою.
- 2 Гарантійний талон не підлягає повторній видачі, тому зберігайте його в надійному місці.
- * Перелік міжнародних авторизованих сервісних центрів наведено на веб-сторінці: <http://www.olympus.com>.

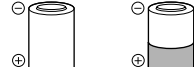
Торгові марки

- IBM є зареєстрованим товарним знаком компанії International Business Machines Corporation.
- Microsoft і Windows є зареєстрованими товарними знаками корпорації Microsoft.
- Macintosh є товарним знаком компанії Apple Inc.
- xD-Picture Card™ є товарним знаком.
- microSD є товарним знаком асоціації SD Association.
- Усі інші назви компаній і продуктів є зареєстрованими товарними знаками та/або товарними знаками їхніх відповідних власників.
- Стандарти файлових систем фотокамер, що згадуються в даній інструкції, є стандартами «Design rule for Camera File system/DCF», що встановлені Асоціацією виробників електроніки та інформаційних технологій Японії (JEITA).

⚠ تنبيه

- لا يجب إخراج البطاريات عن استخدام الكاميرا مباشرة. قد تتعرض البطاريات للسخونة أثناء الاستخدام لفترات طويلة.
- قم دائمًا بإخراج البطارية من الكاميرا قبل تخزين الكاميرا لفترة طويلة.

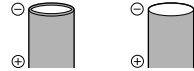
لا يمكن استخدام البطاريات AA (R6) التالية.



البطاريات التي تكون مغطاة جزئيًا فقط أو غير مغطاة بالكامل بطبقة عازلة.



البطاريات التي تكون أطرافها (- بارزة ولكنها غير مغطاة بطبقة عازلة.



البطارية التي تكون أطرافها (- مسطحة وليست مغطاة بالكامل بطبقة عازلة. (لا يمكن استخدام مثل هذه البطاريات حتى وإن كانت الأطراف (- مغطاة).

- إذا لم يتم شحن البطاريات NiMH في الوقت المحدد لها، فيجب التوقف عن شحنها وعدم استخدامها.
- لا تستخدم البطارية المخبوثة أو المكسورة.
- إذا حدث تسريب بالبطارية أو فنت ألوانها أو تشوهت أو أصبحت غير عادية بآلة طريقة أخرى أثناء التشغيل، فزف عن استخدام الكاميرا.
- إذا تسرب من البطارية سائل أو أصاب ملامس أو بشرتك، فغسل فمك هذه الملامس وغسل المنطقة المصابة بماء في وجار وبارد على الفور. إذا ابتل إلى إصابة البشرة بحروق، فيجب استشارة الطبيب على الفور.
- لا تعرض البطاريات لمطلقًا إلى الصدمات الشديدة أو الاهتزاز المستمر.

للمعلماء في أوروبا



تدل العلامة "CE" إلى أن هذا المنتج يتوافق مع المتطلبات الأوروبية المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة والمعمل. المنتجات التي تحمل العلامة "CE" مخصصة للبيع في أوروبا.



يشير هذا الرمز [إسلة مهملات مععل مرسوم عليها خطين متقاطعتين، فغايات المعادلات الكهربائية والإلكترونية المعلق IV] إلى الجمع المنفصل لفغايات المعادلات الكهربائية والإلكترونية في دول الاتحاد الأوروبي. برجاء عدم فقاء المعادلات في الفغايات المنزلية. برجاء استخدام أنظمة الإعادة والجمع المتوفرة في دولتك للتخلص من هذا المنتج.



يشير الرمز [إسلة المرسوم عليها علامة خطأ، التوجيه EC/2006/66 المعلق II] إلى التجميع المنفصل للبطاريات المستعمدة في بلدان الاتحاد الأوروبي. الرجاء عدم فقاء البطاريات في الفغايات المنزلية. الرجاء استخدام نظم الإعادة والتجميع المتاحة في بلدك للتخلص من البطاريات المستعمدة.

شروط الضمان

- 1 إذا ثبت أن هذا المنتج معيب عن استخدامه بشكل صحيح (وفقًا لإرشادات التشغيل والتعامل بعناية المرفقة مع المنتج) في خلال فترة ضمان من تاريخ الشراء أو موزع معتمد من شركة Olympus في نطاق منطقة النشاط التجاري لشركة

Olympus Imaging Europa GmbH كما هو مذكور في موقع الويب: <http://www.olympus.com> سيتم إصلاح هذا المنتج أو سيتم استبداله بشكل اختياري لشركة Olympus دون دفع رسوم. للمتطلبات بموجب هذا الضمان، يجب أن يُحضر العميل المنتج وشهادة الضمان هذه قبل نهاية السنة الثانية من فترة الضمان إلى الوكالة حيث تم شراء المنتج أو أي مركز خدمة Olympus آخر في نطاق منطقة النشاط التجاري لشركة

Olympus Imaging Europa GmbH كما هو مذكور في موقع الويب:

<http://www.olympus.com>. أثناء فترة العام الواحد الضمان الدولي، يستطيع العميل إعادة المنتج إلى أي مركز خدمة تابع لشركة Olympus. يرجى ملاحظة أن مراكز الخدمة التابعة لشركة Olympus لا تتوفر في كل البلدان.

- 2 يتعين على العميل نقل المنتج إلى الوكالة أو مركز خدمة معتمد تابع لشركة Olympus على مسؤوليته الشخصية وبمخاطر العميل على مصاريف متعلقة بنقل المنتج.
- 3 هذا الضمان لا يغطي ما يلي ويستبعد على العميل دفع مصاريف الإصلاح، حتى لو كانت هذه المصاريف تخص عيوب حدثت أثناء فترة الضمان المشار إليها أعلاه.
 - أ. أي عيب يحدث نتيجة سوء الاستخدام (مثل تنظف عميلة أو يتم ذكرها في التعامل بعناية أو أي قسم آخر من الإرشادات وغير ذلك).
 - ب. أي عيب يحدث بسبب إصلاح أو تعديل أو تنظيف وغير ذلك يتم بواسطة أي جهة غير Olympus أو مركز خدمة معتمد من Olympus.
 - ج. أي عيب أو تلف يحدث بسبب النقل أو الصدمات وغير ذلك بعد شراء المنتج.
 - د. أي عيب أو تلف يحدث بسبب حريق أو هزة أرضية أو تلف الأرضية أو صاعقة أو أي كوارث طبيعية أخرى، أو الثقل البشري أو مصادر الجهد الكهربائي غير المنظم.
 - هـ. أي عيب يحدث نتيجة الإهمال أو التخزين غير الصحيح (مثل الاحتفاظ بالمنتج تحت درجات حرارة ورطوبة عالية، أو بالقرب من المواد المتفجرة للحشرات مثل الفئران أو العقارب الصاردة وغير ذلك) أو الصيانة غير الصحيحة وغير ذلك.
 - و. أي عيب يحدث نتيجة استخدام بطاريات مستعمدة وغير ذلك.
 - ز. أي عيب يحدث نتيجة دخول الرمل أو الطين وغير ذلك في عملة المنتج.
 - ح. عند إعادة شهادة الضمان مع المنتج.
 - ط. عند إجراء أي تعديلات أو ورقم التسلسلي.
 - ل. في حالة غير توفير دليل الشراء مع شهادة الضمان.
- 4 يُلغى هذا الضمان على المنتج فقط، لا يُلغى الضمان على أي أجهزة ملحقة أخرى، مثل العدلة والحزام والغطاء والحذاء والبطاريات.
- 5 تتعتمد مسؤولية Olympus بموجب هذا الضمان في إصلاح أو استبدال المنتج. تخلي الشركة مسؤوليتها عن أي خسائر غير مباشرة أو لاحقة بالإضافة لعدم تحملها أي مسؤولية عن أي فغايات لا كان نوعها تعرض لها العميل أو كان سببًا في حدوثها ونتج عنها قصور في أداء المنتج، وتشمل تلك الفغايات على وجه الخصوص أي خسائر أو فغايات حدثت للعدسات والأغطية والأجهزة والمعدات الأخرى التي يتم استخدامها مع المنتج أو عن أي خسائر ناتجة عن التلف في الجهاز أو فقدان بيانات. لا تسري القوانين العامة التي تقضيها سلطة القانون ضمن هذا البند.

ملاحظات تتعلق بصيانة الضمان

- 1 سيكون هذا الضمان صالحًا فقط إذا تم إكمال شهادة الضمان كما ينبغي بواسطة Olympus أو وكيل معتمد أو مستندات أخرى تشتمل على دليل كافي. لذلك، يرجى التأكد من إكمال اسك واسم الوكيل ورقم التسلسلي وسنة وشهر وتاريخ الشراء أو الفاتورة الأصلية أو إرفاق إيصال المبيعات (يشير إلى اسم الوكيل وتاريخ الشراء وتاريخ المنتج) بشهادة الضمان. تحفظ Olympus بحق رفض الخدمة المجانية في حالة عدم إكمال شهادة الضمان أو عدم إرفاق مستند أعدل أو في حالة أن المعلومات الواردة فيه غير مكتملة أو غير مقروءة.
- 2 ونظرًا لأن هذا الضمان لن يُعاد إصداره، فاحتفظ به في مكان آمن.

• يرجى الرجوع إلى القائمة على موقع الويب: <http://www.olympus.com> للحصول على شبكة Olympus العالمية المرخصة.

العلامات التجارية

- IBM هي علامة تجارية مسجلة لشركة International Business Machines Corporation.
- Microsoft و Windows علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Microsoft Corporation.
- Macintosh علامة تجارية لشركة Apple Inc.
- xD-Picture Card™ هي علامة تجارية.
- SD Association تمثل العلامة microsd علامة تجارية مسجلة لصالح SD Association.
- أسماء كافة الشركات والمنتجات الأخرى هي علامات تجارية مسجلة وألأ علامات تجارية تخص ملكها.
- تمثل بعض أغطية ملفات الكاميرا الشعار عليها في هذا الدليل هي "مجموعات تصميم نظم ملفات الكاميرا/DCF" المتخصص عليها بواسطة الرابطة اليابانية لصناعات الإلكترونيات وتكنولوجيا المعلومات (JEITA).

بدء تشغيل برمجيات Olympus Master 2

1 انقر مرتين الأيقونة لبرمجيات Olympus Master 2.

تشغيل برمجيات Olympus Master 2

عند تشغيل برنامج Olympus Master 2، يظهر Quick Start Guide (دليل البدء السريع) مع توفير تعليمات خطوة بخطوة للمهام الشائعة. وحال عدم ظهور Quick Start Guide (دليل البدء السريع)، انقر فوق  في شريط الأدوات لعرض الدليل.



من أجل التفاصيل عن التشغيل، ارجع إلى دليل المساعدة الخاص بالبرمجيات.

ملحق

احتياطات السلامة

	تنبيه خطر حدوث صدمة كهربائية لا تفتح هذا الجزء	
تنبيه: لتقليل خطر حدوث صدمة كهربائية، لا تلمس بالة البطارية (أو الغطاء الخلفي). فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. يُرجى إحالة عملية الصيانة إلى موظفي الصيانة المؤهلين في شركة OLYMPUS.		

	تنبيه
	خطر
	تحذير
	تنبيه

تحذير!
لتجنب خطر اندلاع الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تحاول مطلقاً فتح المنتج أو تعريضه للماء أو تشغيله في بيئة ذات نسبة رطوبة عالية.

احتياطات عامة

اقرأ كافة التعليمات - قبل استخدام المنتج، اقرأ كافة تعليمات التشغيل. احتفظ بكل الألة والمستندات للرجوع إليها في المستقبل.
اصصل - اصصل هذا المنتج دائماً عن مآخذ التيار الكهربائي للحفاظ على التنظيف. استخدم قطعة فرش مبلطة فقط للتنظيف. لا تستخدم أي نوع من المنظفات المسالة أو منظفات الإيسوسول أو أي نوع من المذيبات المصنوعة لتنظيف هذا المنتج.
المرفقات - لسلامة وتجنب تلف المنتج، استخدم الملحقات التي توصي بها شركة Olympus فقط. الماء والرطوبة - لا التعرض للامتناع الخاصة بالمنتجات ذات الخصائص المقاومة للرطوبة المتأخرة، اقرأ أقسام مقاومة الظروف المناخية.
الموقع - تجنب تلف المنتج، احمك تجميع المنتج بلان على حامل ثلاثي القوائم ثابت أو حامل عادي أو رف.
مصدر الطاقة - لم توصيل هذا المنتج بمصدر الطاقة الموضوح على بطاقة المنتج فقط.
الأجسام الغريبة - تجنب حدوث إصابة شخصية، لا تحاول مطلقاً إدخال جسم معنني في المنتج.
الحرائق - لا تترك مطلقاً باستخدام هذا المنتج أو تخزينه بالقرب من أي مصدر حراري مثل جهاز التفتيش أو جهاز التسجيل الحراري أو الورق أو أي نوع من المعادن أو الأجهزة التي تنبعث منها الحرارة، بما في ذلك مضخمات الانستروبي.

التعامل مع الكاميرا

تحذير

- لا تستخدم الكاميرا بالقرب من الفئات القابلة للاشتعال أو القابلة للاشتعال.
- لا تطلق ضوء الفلاش وصباح LED على الأشخاص (الأطفال الصغار والرضع وغيرهم) في نطاق قريب منهم.
- يجب أن تبعد عن وجه الأعداء عند تصويرها بما لا يقل عن 1 م. قد يؤدي إطلاق الفلاش بالقرب من عيون الهدف المراد تصويره بشدة إلى فقدان مؤقت للرؤية.
- **قم بإبعاد الكاميرا عن الأطفال الصغار والرضع.**
- استخدم الكاميرا وأحفظها دائماً بعيداً عن متناول الأطفال الصغار والرضع لتفادي حدوث الرقعة الخطيرة التالية التي قد تؤدي إلى حدوث إصابات شديدة:
 - التشابك في حزام الكاميرا، مما يسبب الاختناق.
 - ابتلاع البطارية أو البطاقات أو غيرها من الأجزاء الصغيرة دون قصد.
 - إطلاق الفلاش دون قصد بالقرب من أعينهم أو أعين طفل آخر.
 - الإصابة دون قصد بالأجزاء المتحركة في الكاميرا.
- لا تنظر إلى الشمس أو الأشياء المسماة باستخدام الكاميرا.
- لا تستخدم الكاميرا أو تحتفظ بها في الأماكن المغلقة أو الرطبة.
- لا تلمس نظفئة الفلاش بأيدي أثناء إطفائه.
- لا تلمس بإصبعك أي شيء خلفاً لبطاقة microSD في الملقح microSD.
- لا يمكن إدخال الأنواع الأخرى للبطاقات في الملقح microSD.
- لا تلمس بإصبعك أي شيء خلفاً لبطاقة xD-Picture Card أو الملقح microSD في الكاميرا. إذا أدخلت بطاقة بطريق الخطأ، مثل بطاقة microSD، فلا تستخدم القوة. اتصل بمركز الخدمة أو الموزع المختصين.

تنبيه

- **توقف عن استخدام الكاميرا مباشرةً، إذا لاحظت تبعث الدخان أو الضوضاء أو الروائح الغريبة حولها.**
- تجنب إخراج البطاريات بيد عارية لأن ذلك قد يسبب اندلاع حريق أو يعرض يديك للاحتراق.
- **تجنب حمل أو تشغيل الكاميرا باستخدام يد مبتلة.**
- لا تترك الكاميرا في الأماكن التي قد تكون فيها عرضة لدرجات حرارة عالية للغاية.
- قد يتسبب ذلك في تلف الأجزاء ويؤدي في بعض الحالات إلى اندلاع حريق بالكاميرا. لا تستخدم الشاحن، إذا كان مغطى (بغطاء رقيق على سبيل المثال). قد يؤدي ذلك إلى السقونة الزائدة، مما يسبب اندلاع حريق.
- **تعامل مع الكاميرا بحساسية عند تجنب الإصابة بحرق درجة الحرارة المنخفضة.**
- عندما تحتوي الكاميرا على أجزاء معينة، قد تؤدي السقونة الشديدة إلى الإصابة بحرق درجة الحرارة المنخفضة. انتبه جيداً إلى ما يلي:
 - إذا تم استخدام الكاميرا لفترة طويلة، فتستعرض للسقونة إذا استمر استخدام الكاميرا في هذه الحالة، فقد يؤدي ذلك إلى الإصابة بحرق درجة الحرارة المنخفضة.
 - في الأماكن التي تتعرض لدرجات الحرارة الباردة للغاية، قد تكون درجة حرارة جسم الكاميرا أقل من درجة حرارة البيئة المحيطة. قم بارتداء قفازات عند التعامل مع الكاميرا في ظل درجات الحرارة الباردة إذا أمكن ذلك.
- **تنبيه للحرمان جيداً.**
- **تنبيه للحرمان جيداً** عند حمل الكاميرا. من السهل أن يتعلق الحزام بأجسام غريبة، مما يسبب ضرراً بالغاً.

احتياطات التعامل مع البطارية

اتبع التعليمات الهامة التالية لمنع حدوث تسرب بالبطاريات أو تعريضها للسقونة الزائدة أو الاحتراق أو الانفجار أو التسبب في حدوث صدمات كهربائية أو حروق.

خطر

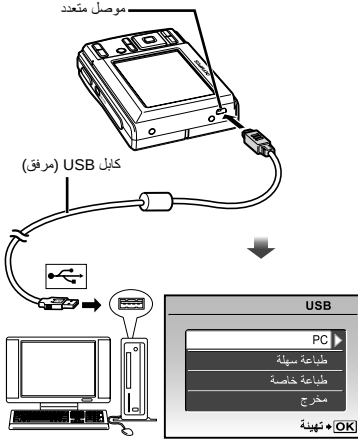
- يجب فقط استخدام بطاريات NIMH التي تحمل علامة Olympus والشاحن المناسب المختص لها.
- لا تلمس مطلقاً بتسخين البطاريات أو حرقها.
- اتخذ الاحتياطات اللازمة عند حمل البطاريات أو تخزينها عند إحداث تماس بينها وبين أي أجسام معدنية أخرى مثل المجوهرات والديابيزين وأجوات التشييت وغيرها.
- تجنب تخزين البطاريات في أماكن تعرضها لآلعة الشمس المباشرة أو درجات الحرارة العالية في مركبة ذات درجة حرارة مرتفعة أو بالقرب من أي مصدر حراري أو غير ذلك.
- لمنع حدوث تسرب بالبطارية أو تلف أطرافها، اتبع كافة التعليمات المتعلقة باستخدام البطاريات بعناية شديدة. لا تحاول مطلقاً فتح أجزاء البطارية أو تعريضها بأي حال من الأحوال عن طريق الحام أو ما تشابه ذلك.
- إذا وصل سائل البطارية إلى عيني، ففجس غسل العين مباشرةً باستخدام ماء في ودر، وارجع كما يجب استشارة الطبيب على الفور.
- يجب بالبطاريات دائماً بعيداً عن متناول الأطفال الصغار. إذا ابتلع طفل بطارية دون قصد، ففجس استشارة الطبيب على الفور.
- **تحذير**
- احتفظ بالبطاريات جافة طول الوقت.
- لمنع حدوث تسرب بالبطاريات أو تعريضها للسقونة الزائدة أو التسبب في اندلاع حريق أو انفجار، لا تستخدم سوى البطاريات الموصى بها مع هذا المنتج.
- لا تلمس مطلقاً بالمزج بين البطاريات القديمة والجديدة أو البطاريات المشحونة وغير المشحونة أو البطاريات المصنوعة للسلعة أو البطاريات التي من إنتاج شركات مصنعة مختلفة معاً (إلى ذلك).
- لا يمسح مطلقاً بالإصبع أي شح مجموعة البطاريات القوية أو النيونيم أو الليثيوم CR-V3.
- لم تركيب البطارية بعناية كما هو موضح في تعليمات التشغيل.
- لا يجب استخدام البطاريات إذا كانت غير مغطاة بطبقة عازلة أو إذا كانت هذه الطبقة مزقة حيث قد يؤدي ذلك إلى شرب السائل أو الحريق أو التعرض للإصابة.

الطباعة

طباعة الصور على التجهيزات القياسية للطباعة [طباعة سهلة]

1 قم بعرض الصورة المراد طباعتها على شاشة المراقبة.

2 ادر الطباعة إلى وضع التشغيل، وحينئذ قم بتوصيل الطباعة والكاميرا.



! قم بتحديد موضع المنفذ USB عن طريق الرجوع إلى كتيب الإرشادات الخاص بالكمبيوتر.

3 استخدم لاختيار [PC]. واضغط الزر .

• يقوم الكمبيوتر تلقائياً باكتشاف الكاميرا كجهاز جديد عند التوصيل الأول.

Windows

بعد أن يكتشف الكمبيوتر الكاميرا، تظهر رسالة مبنية إتمام التهيئة. تأكد من الرسالة وانقر "موافق". يتم التعرف على الكاميرا كقرص قابل للنزح.

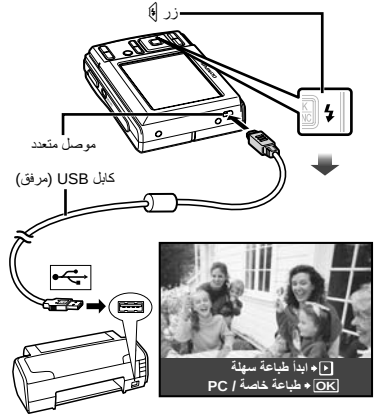
Macintosh

عند بدء تشغيل البرنامج iPhoto، اخرج من البرنامج iPhoto وابدأ تشغيل الريمجيات OLYMPUS Master 2.

! بينما تكون الكاميرا موصلة إلى الكمبيوتر، يتم إبطال وظائف التصوير.

! قد يُسبب توصيل الكاميرا بجهاز كمبيوتر عبر محور USB تشغيل الكاميرا على نحو غير مستقر.

! عند ضغط [MTP] من أجل القائمة الفرعية التي تظهر عن طريق ضغط بعد اختيار [PC] في الخطوة 3، لا يمكن نقل الصور إلى كمبيوتر باستخدام الريمجيات OLYMPUS Master 2.



3 اضغط الزر لبدء الطباعة.

4 لطباعة صورة أخرى، استخدم لاختيار صورة ما، واضغط الزر .

استخدام برمجيات OLYMPUS Master 2

متطلبات النظام وتثبيت برمجيات OLYMPUS Master 2

قم بتنصيب برمجيات OLYMPUS Master 2 عن طريق الرجوع إلى دليل التثبيت المضمول.

توصيل الكاميرا إلى كمبيوتر

1 تأكد من إيقاف تشغيل الكاميرا.

- يتم إيقاف تشغيل الشاشة.
- الدعسة مضمومة.

2 قم بتوصيل الكاميرا إلى كمبيوتر.

- تدار الكاميرا تلقائياً إلى التشغيل.

استخدام أوضاع التصوير

❗ الانتقال إلى أية وضعية تصوير أخرى، ستتغير معظم الإعدادات في وضعي (P) و (SCN) إلى الإعدادات التلقائية لوضعية التصوير.

استخدام أفضل وضع من أجل منظر التصوير (SCN)

1 اضغط على الزر لضبط SCN.

2 استخدم لاختيار أفضل وضع تصوير من أجل المنظر واضغط الزر .

التصوير بالتهنئات التلقائية (الوضع iAUTO)

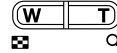
حسب المشهد، تختار آلة التصوير أياً وضعية التصوير المثالية من [صورة شخصية]/[منظر طبيعي]/ [إيلي+شخصي]/[رياضة]/[ماكرو]. هذه وضعية آلية تماماً تسمح للمستخدم بالتقاط الصور باستخدام أفضل وضعية تصوير للمشهد بالضغط ببساطة على زر العالق. يتخذ تحديد خيارات قائمة التصوير عندما تكون الكاميرا في الوضع iAUTO.

1 اضغط على الزر لضبط iAUTO.

استخدام وظائف التصوير

استخدام الزوم

ضغظ زر الصورة المقربة (T) ضغظ زر التباعد (W)



عمود الزوم

❗ مدى الزوم البصري: 3x، زوم رقمي: 4x

استخدام الفلاش

يمكن اختيار وظائف الفلاش لأفضل ملائمة لظروف التصوير.

1 اضغط الزر .

2 استخدم لتحديد اختيار التهينة، واضغط الزر للضبط.

الوصف	الاختيار
يتوجه الفلاش تلقائياً في ظروف الإضاءة المنخفضة أو إضاءة الخلفية.	فلاش أوتو
يتم إصدار فلاشات مسيقة لتقليل حدوث العيون الحمراء في الصور الفوتوغرافية.	عين حمراء
ينطلق الفلاش بغض النظر عن الضوء المتوفر.	يعبأ
لا يتوجه الفلاش.	الفلاش مغلق

ضبط النصوص (تعويض التعريض الضوئي)

1 اضغط الزر .

2 استخدم لاختيار الإطار الأول، واضغط الزر .

تصوير اللقطات المقربة (تصوير الماكرو)

1 اضغط الزر .

2 استخدم لتحديد اختيار التهينة، واضغط الزر للضبط.

الاختيار	الوصف
مغلق	يتم إلغاء تنشيط نمط ماكرو.
ماكرو	هذا يمكن من التصوير على مسافة قريبة تصل إلى 10 سم ¹ (60 سم ²) من الموضوع.
ماكرو ممتاز 3*	هذا يمكن من التصوير من مسافة قريبة تصل إلى 5 سم من الموضوع.

^{1*} عندما يكون الزوم على أوسع موضع (W).

^{2*} عندما يكون الزوم عند موضع أقصى صورة مقربة (T).

^{3*} يتم تثبيت الزوم تلقائياً.

استخدام المؤقت الذاتي

1 اضغط الزر .

2 استخدم لتحديد اختيار التهينة، واضغط الزر للضبط.

الاختيار	الوصف
OFF	تم تعطيل المؤقت الذاتي.
ON	تدار لمبة المؤقت الذاتي إلى التشغيل لمدة 10 ثواني تقريباً، وحينئذ تومض لمدة 2 ثانية تقريباً، وحينئذ يتم التقاط الصورة.

❗ يتم إلغاء التصوير باستخدام المؤقت الذاتي تلقائياً بعد لحظة واحدة.

لإلغاء المؤقت الذاتي بعد أن يبدأ

اضغط الزر مرة أخرى.

● شكرًا لشرائك إحدى كاميرات Olympus الرقمية. قبل بدء استخدام الكاميرا الجديدة، يُرجى قراءة التعليمات بعناية كي تستمتع بأداء أمثل وفترة استخدام أطول. احتفظ بهذا الدليل في مكان آمن للرجوع إليه فيما بعد.

● نوصي أيضًا بتنفيذ لقطات تصوير تجريبية كي تعتاد على استخدام الكاميرا قبل التقاط الصور الفوتوغرافية الهامة.

● سعيًا وراء التطوير المستمر للمنتجات، تحتفظ شركة Olympus بحق تحديث أو تعديل المعلومات الموجودة في هذا الدليل.

● تم إنشاء الرسوم التوضيحية للكاميرا والشاشة الواردة في هذا الدليل أثناء مراحل التطوير وقد تختلف عن المنتج الفعلي. تم توفير شرح لهذه الرسوم التوضيحية الخاصة بـ FE-45/X-40 إذا لم يتم النص على غير ذلك.

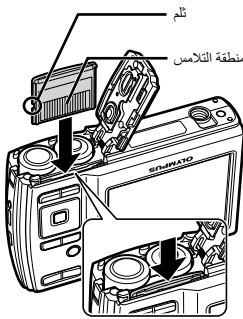
يُوافر في الكاميرا المثبتة كتيب إرشادات ضمن قرص مضغوط. للحصول على معلومات مفصلة حول الميزات، الرجاء مراجعة كتيب الإرشادات. ينبغي أن يكون لديك برنامج Adobe Reader للاطلاع على كتيب الإرشادات.

تحضير الكاميرا

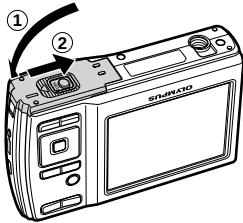
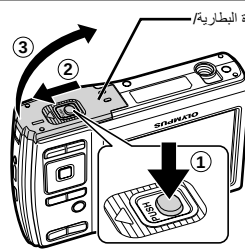
تحميل البطاريات وبطاقة xD-Picture Card™

(تباع على حدة) في الكاميرا

❗ لا تتم بإدخال أي شيء خلافًا لبطاقة xD-Picture Card أو الملحق microSD في الكاميرا.



❗ أدخل البطاقة مباشرة للدخل حتى تستقر في مكانها.
❗ لا تلمس منطقة التلامس مباشرة.

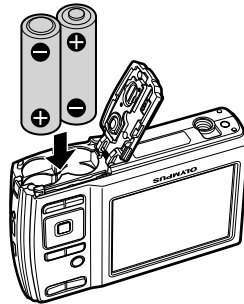


ضبط التاريخ والوقت

يتم حفظ التاريخ والوقت المضبوطان هنا إلى أسماء ملف الصورة، طبعات التاريخ والبيانات الأخرى.

1 اضغط زر ON/OFF لإدارة الكاميرا إلى التشغيل.

● يتم عرض شاشة ضبط التاريخ والوقت عند عدم ضبط التاريخ والوقت.



❗ أوقف تشغيل الكاميرا قبل فتح غطاء حجرة البطارية/البطاقة.

MEMO

OLYMPUS®

<http://www.olympus.com/>

OLYMPUS IMAGING EUROPA GMBH

Premises: Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Germany

Tel: +49 40-23 77 3-0 / Fax: +49 40-23 07 61

Goods delivery: Bredowstrasse 20, 22113 Hamburg, Germany

Letters: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Germany

European Technical Customer Support:

Please visit our homepage <http://www.olympus-europa.com>

or call our TOLL FREE NUMBER* : **00800 - 67 10 83 00**

for Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom

* Please note some (mobile) phone services providers do not permit access or request an additional prefix to +800 numbers.

For all European Countries not listed and in case that you can't get connected

to the above mentioned number, please make use of the following

CHARGED NUMBERS: +49 180 5 - 67 10 83 or +49 40 - 237 73 4899

Our Technical Customer Support is available from 9 am to 6 pm MET (Monday to Friday)

Authorized Distributors

Austria:	Olympus Austria GmbH Shuttleworthstr. 25, A-1210 Wien Tel: (01)-2 91 01-0	Switzerland:	Olympus Schweiz AG Chriesbaumstrasse 6 8604 Volketswil Tel: 044 947 66 62/Fax: 044 947 66 55 E-mail: consumer.ch@olympus.ch
Belgium:	Olympus Belgium N.V.	United Kingdom:	Olympus Service Department PO Box 2288 Watford WD18 1JS Tel: +44 (0)1923 831201 www.olympus.co.uk
Luxembourg:	Boomseesteenweg 77 2630 Aartselaar Tel: +32 3 870 58 00	Algeria:	Eurl KADD Le Telemly Alger, 146 Bd Krim. Belkacem, Alger Tel: 00 213 21 74 60 00
Canary Is.:	K.R.H.K. MAYA S.A. Edificio Tirsons, El Cebadal Calle Arequipa, 8 35008 Las Palmas de Gran Canaria Tel: (34) 928 30 41 00 K.R.H.K. MAYA S.A. Edificio Tirsons, El Mayorazgo, 37 38108 Santa Cruz de Tenerife Tel: (34) 922 84 90 00	Egypt:	Optoscient M.Nagui & Co 10, 26th July St., Cairo Tel: +20 2 391 4883
France:	Olympus France Centre Technique Parc d'affaires Silic 55, rue de Monthéry 94533 RUNGIS Cedex Tel: 0 810 223 223 E-mail: image-son.sav@olympus.fr	Kenya:	Jacky's Kenya Ltd. box 459777, 5 th floor, Laxcon house, Nairobi Tel: 254 20 3747222
Germany:	Olympus Imaging Europa GmbH Wendenstr. 14-18, D-20097, Hamburg Tel: (040) 237730 Versandadresse Reparaturen: Olympus Deutschland GmbH Bredowstrasse 20, 22113, Hamburg Tel: (040) 23773 4121	Morocco:	Latco 183-187 Bd Ziraoui, Casablanca Tel: +212 22 206245/46
Spain:	OLYMPUS ESPAÑA, S.A.U. Doménico Scarlattí, 11 28003 Madrid Tf. 902.444.104 Fax. 91.343.19.17	South Africa:	JEL Distribution South Africa (Pty) Ltd Limbro Office Park 14 Voyager Street, Linbro Office Park, Marlboro, Sandton Johannesburg Tel: +27 11 372 4000/Fax: +27 11 608 3039 E-mail: henfre.nel@jelcorp.com www.olympus.co.za The Maynards Group Maynards House, 80 Shortmarkets Street P.O. Box 1055 8000 Cape Town Tel: +27 21424 3140/Fax: +27 21424 7659

© 2009 OLYMPUS IMAGING CORP.

Printed in China

VN096901