

# ENGLISH



## INTRODUCTION

Thank you for your purchase of this camera. This manual has been written to help you use the exciting features that your camera offers. Read this manual before using your camera and keep it for future reference. Remember, this camera is not a toy. Complete manual is included on CD-driver

#### **Camera features**

Your camera has the following features:

- Image resolution: 300Kpx
- Screen: 1.1" LCD
- Memory: 8MB
- File format: JPEG
- Interface: USB
- Power supply: Two AAA (LR03) batteries

#### **Computer system requirements**

- Operating System: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- USB port
- CD drive, to load camera software

## PRODUCT SUPPORT

There is a dedicated help line for this product if you have problems. For help and advice ring:

UK +44 871 7800079

SPAIN +34 902 023 951

Please have your receipt ready when you call. You can also contact us via email: support@ingodevices.com or visit us at http://www.ingodevices.com

Version 1

## **INSTALLING BATTERIES**

#### Your camera requires two AAA (LR03) batteries. These are installed as follows:







## **CAMERA OVERVIEW**

- Shooting/Set Key
- Hanging Hole 1
- View Finder
- 4 Lens
- 6 Capture Indicator Light
- Hanging Hole 2
- C LCD
- Power/Mode Key
- Own Key
- Playback Key/Preview
- Up Key
- Battery Lid
- USB Port



# SWITCHING YOUR CAMERA ON AND OFF

Your camera will turn off automatically after 60 seconds of inactivity to save power.

#### To switch your camera on

## To switch your camera off

Press the Power/Mode Key.

Press and hold the **Power/Mode** Key until the screen turns off

## **TAKING PHOTOGRAPHS**

To take a photograph, switch your camera on, use the viewfinder to frame your subject and press the **Shooting/Set** Key.

## PLAYBACK MODE

Press the **Playback** Key to switch between Playback and Shooting Mode.

- When in Playback Mode, press the Up or Down Key to view the photographs in your camera on the LCD.
- If you want to delete a photograph, select it in Playback Mode and press the Shooting/Set Key twice.

## INSTALLING THE CAMERA DRIVER

Before connecting the camera to your computer, you must install the camera driver. To do this:

- Insert the CD into the CD/DVD drive of your computer. If the Installation Screen does not appear automatically, run the autorun.exe program from the CD.
- Click the **Install Driver** button and run the Installation Wizard.
- Restart your computer.
   After the driver is installed, a folder called "913D Camera" will appear on your desktop.



# DOWNLOADING PHOTOGRAPHS TO YOUR COMPUTER

Once you have taken photographs, you can download them and save them onto your computer.

**IMPORTANT:** Do not remove the batteries when connecting the camera to your computer or you will lose all of your photographs.

#### Connecting your camera to your computer

- Install the camera driver on your computer.
- Connect the smaller end of the USB cable to the USB connector on the camera.
- Connect the larger end of the USB cable to the USB connector on your computer.

## **Opening the Photo Downloader**

Open the folder "913D Camera" on your desktop and double click the **913D Camera** icon to open the Photo Downloader. You can then load, select and save photographs to your computer.



The Photo Downloader.



Load and select the required photographs (**Photo Download** button).



Save the photographs to the selected folder (**Save** button).

#### Using the Photo Downloader

Click the	То
Photo Adjustment button 🗾	Open the ImageProcess window and select the required settings for image processing.
Photo Download button 🧕	Load the photographs into the display. If there are more than 12 photographs, use the forward and back buttons to browse through multiple pages.
Photograph with the left mouse button	Select the photograph for download.
Select All button	Select all photographs for download.

Click the	То
Photograph with the right mouse button	Open a Photo close-up window.
Save button	Save the selected photograph(s) to your PC. In the Save As dialog box, choose where you want to save your photographs and specify a file name.
Close button	Close the Photo Downloader.

## USING THE CAMERA WITH YOUR PC

To use the camera when it is attached to the PC to take photographs or for video chat, open the "913D Camera" folder on the desktop and double click the **PCCam** icon to open the PCCAM window.

When your camera is connected to your PC, you will see in the top left corner of the camera screen. If no image is displayed when the camera is connected to your PC, ensure that you have the device selected and preview mode enabled.





## PHOTO EDITING SOFTWARE

PhotoImpression 5 is included on the CD that is provided with your camera. This software application can be used to edit your photographs. It can be installed from the Installation Screen that appears when you place the camera CD into your CD/DVD drive.

For detailed instructions on using PhotoImpression, refer to the Help.

## **CAMERA MODES**

You can switch between the available camera modes using the **Power/Mode Key**. When you switch your camera on, it will automatically be in Single Shooting mode ready to take photographs.

Mode	lcon	Press the Shooting/Set Key within 3 seconds to
Continuous Shooting	Ľ	Take three photographs continuously.
Self-timer	G	Take a single photograph after 10 seconds.
Delete All	F	Delete all photographs in the camera.
Delete One	D	Delete the last photograph in the camera.
Resolution	* *	Switch between high 🔛 and low 🖈 resolution.
Image Quality		Switch between high 🗖 and low 🗖 image quality.
Light Source Frequency	50 60	Change the light source frequency from 50Hz to 60Hz.

# **CHANGING THE CAMERA COVER**

Lightly pull outside the holes on each side of the front cover of the camera and remove the cover. Position the new front cover over the camera and press lightly to click the cover into place.



## **COMMON PROBLEMS**

The camera will not turn on.

The battery level is too low. Fit new batteries.

No photographs are displayed when I try to download to my PC.

Restart the PC, reconnect the camera and try again.

Uninstall and reinstall the camera driver.

## DISPOSAL



Electrical and electronic equipment (EEE)contains materials, parts and substances which can be dangerous to the environment and harmful to human health if waste of electrical and electronic equipment (WEEE) is not disposed of correctly.

Equipment, which is marked with the WEEE logo (as shown on the left), should not be thrown away with your household waste. Contact your Local Authority Waste Disposal Department asthey will be able to provide details of the recycling options available in your area.

#### www.ingodevices.com

# ESPAÑOL



## INTRODUCCIÓN

Gracias por la compra de esta cámara. Este manual le servirá de ayuda para conocer todas las prestaciones que le ofrece esta cámara. Lea este manual antes de usar la cámara y guárdelo para futuras referencias. Recuerde que esta cámara no es un juguete. El manual completo está incluido en el CD-driver de la cámara.

## Características de la cámara

La cámara tiene las siguientes características:

- Resolución de imagen: 300kpx
- Pantalla: 1.1" LCD
- Memoria: 8MB
- Formato de los archivos: JPEG
- Puerto: USB
- Alimentación: 2 pilas AAA (LR03)

#### **Requisitos del sistema**

- Sistema operativo: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- Puerto USB
- Unidad de CD, para leer el software de la cámara.

## SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Tenemos un servicio de atención al cliente a su disposición por si tiene cualquier problema o duda. Para contactar con nosotros llame:

R. UNIDO +44 871 7800079

ESPAÑA +34 902 023 951

Por favor tenga el recibo a su alcance cuando realice la llamada. Puede contactar también con nosotros vía correo electrónico: **support@ingodevices.com** o visítenos en: **http://www.ingodevices.com** 

Versión 1

# INSTALACIÓN DE LAS PILAS

#### La cámara funciona con 2 pilas AAA (LR03). Se instalan de la siguiente manera:







# **CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA**

- Disparador
- Agujero para colgar 1
- O Visor
- 4 Lente
- 6 Luz indicadora
- G Agujero para colgar 2
- LCD
- Botón Power/Modo
- Botón ABAJO
- Botón Reproducción
- Botón ARRIBA
- Tapa de la batería
- B Puerto USB



## **ENCENDIDO Y APAGADO**

Su cámara se apagará automáticamente después de 60 segundos de inactividad para ahorrar energía.

#### Para encender la cámara

Presione el botón **Power/Modo**.

## Para apagar la cámara

Mantenga pulsado el botón **Power/Modo** hasta que la pantalla se apague

# CÓMO HACER FOTOGRAFÍAS

Para hacer una fotografía, encienda su cámara, utilice el visor para encuadrar su objetivo y pulse el **Disparador**.

## MODO DE REPRODUCCIÓN

Presione el botón **Reproducción** para cambiar entre reproducir o ir al modo hacer fotografías.

- Cuando esté en Modo de Reproducción, pulse los botones **Arriba** o **Abajo** para ver las fotografías de su cámara en la pantalla LCD.
- Si desea eliminar una fotografía, seleccione en Modo Reproducción y pulse 2 veces el **Disparador**.

# INSTALAR EL DRIVER DE LA CÁMARA

Antes de conectar la cámara en el ordenador, primero deberá instalar el driver que le proporcionamos junto la cámara:

- Inserte el CD en la unidad de CD/DVD de su ordenador. Si la pantalla de instalación no aparece automáticamente, ejecute el programa autorun.exe del CD.
- Haga click en el botón Install Driver y ejecute el asistente para la instalación.
- Reinicie su ordenador.
   Una vez instalado el controlador, aparecerá en el escritorio una carpeta llamada "913D Camera".



# **DESCARGAR FOTOS EN EL ORDENADOR**

Una vez tomadas las fotografías, podrá descargarlas y guardárlas en su ordenador.

**IMPORTANTE:** No retire las pilas cuando conecte la cámara en su ordenador o perderá todas sus fotografías.

## Conectar su cámara a su ordenador:

- Instalar los drivers en su ordenador.
- Conecte el extremo más pequeño del cable USB al conector USB de la cámara.
- Conecte el extremo más grande del cable USB al conector USB de su ordenador.

#### Abrir Photo Downloader

Abra la carpeta "913D Camera" en el escritorio y haga doble clic en el icono **913D Camera** para abrir el Photo Downloader. A continuación, puede cargar, seleccionar y guardar las fotografías en su ordenador.



Photo Downloader.



Carga y selecciona las fotografías escogidas (botón **Photo Download**)



Guardar las fotografías en la carpeta seleccionada (botón **Guardar**).

#### Usando el Photo Downloader

Haga clic en	Para
Botón AJUSTE de fotografías 🗾	Abra la ventana ImageProcess y seleccione los ajustes necesarios para el procesamiento de sus fotografías.
Botón DESCARGA de fotografías 🧕	Descarga las fotografías en su PC, visibles en su pantalla. Si hay más de 12 fotos, utilice los botones Siguiente o Atrás para ver todas las páginas.
Botón izquierdo del 'mouse'	Selecciona para descargar una fotografía.
Botón seleccionar TODO 🧐	Selecciona todas las fotografías para descargarse.

Haga clic en	Para
Botón derecho del 'mouse'	Abrir una fotografía en primer plano.
Botón GUARDAR	Guardar las fotografía/s seleccionada/s en su PC. En GUARDAR COMO, elija dónde desea guardar las fotografías y especifique un nombre de archivo.
Botón CERRAR	Cerrar Photo Downloader.

# USAR LA CÁMARA EN SU PC

Para utilizar la cámara cuando se conecte a su PC para tomar fotografías o videos, abra la carpeta "913D Camera" en el escritorio y haga doble clic en el icono **PCCam** para abrir la ventana PCCAM.

Cuando la cámara está conectada a su PC, podrá ver este icono Le en la esquina superior de la izquierda de la pantalla de la cámara. Si no aparece la imagen cuando la cámara esté conectada a su PC, asegúrese de que tiene el dispositivo seleccionado y el modo de previsualización activado.





# PROGRAMA PARA EDITAR FOTOGRAFÍAS

El programa Photolmpression 5 está incluido en el CD que se proporciona con la cámara. Esta aplicación de software puede ser usado para editar sus fotografías. Puede ser instalado directamente con solo introducir el CD del software en la unidad de CD/DVD.

Para obtener instrucciones detalladas sobre la utilización de PhotoImpression, consulte AYUDA.

## **MODO CÁMARA**

Usted puede cambiar el modo de la cámara con el botón **Power/Modo**. Cuando encienda la cámara, automáticamente se seleccionará el modo de disparo único para tomar fotografías.

Modo	lcono	Presione el botón Reproducción durante unos 3 segundos para
Disparo continuo	Ľ	Tomar tres fotografías de forma continua.
Auto-disparador	θ	Tome una sola fotografía después de 10 seg.
Borrar TODO	F	Borrar todas las fotografías de la cámara.
Borrar UNO	D	Borrar la última fotografía de la cámara.
Resolución	* *	Alternar entre resolución alta 📩 o baja 📩
Calidad de imagen		Cambiar entre calidad de imagen alta 🗖 o calidad de imagen baja 🗖.
Intensidad fuente de Iuz	50 60	Cambiar la intensidad de la fuente de luz de 50Hz a 60Hz.

# CAMBIAR LA CARCASA DE LA CÁMARA

Presione por los cuatro lados de la carcasa de la cámara y retírela con cuidado. Luego, cambie la carcasa por otra, siguiendo la misma posición frontal. Presione ligeramente hasta que la cámara haga clic.



## SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

La cámara no se enciende.

Puede ser que las pilas estén agotadas. Substitúyelas por unas nuevas.

• Cuándo intento descargar las fotos en mi PC, no detecta ninguna.

Reinicie su PC, vuelva a conectar la cámara y vuelva a intentarlo. Si el problema persiste, por favor, desinstale y vuelva a instalar el 'CD-driver' de la cámara.

## RECICLAJE



Este equipo eléctrico y electrónico (EEE) contiene materiales, piezas y sustancias que pueden ser peligrosas para el medioambiente y dañinas para la salud si la eliminación de equipos eléctricos y electrónicos (EEE) no se realiza correctamente.

CE

Los equipos marcados con el logo WEEE (como se muestra a la izquierda) no deben desecharse con los residuos domésticos. Contacte con su autoridad local de gestión de residuos, que le podrá proporcionar detalles sobre las opciones de reciclaje disponibles en su zona.

# PORTUGUÊS



# INTRODUÇÃO

Obrigado por ter escolhido esta câmara. Este manual destina-se a ajudá-lo a utilizar as funcionalidades espectaculares da sua câmara. Leia este manual antes de utilizar a sua câmara e guarde-o para consulta futura. Não se esqueça, esta câmara não é um brinquedo. A versão integral do manual encontra-se incluída no CD fornecido com o equipamento.

#### Funcionalidades da câmara

A sua câmara possui as seguintes funcionalidades:

- Resolução da imagem: 300kpx
- Ecrã: LCD 1,1"
- Memória: 8MB
- Formato dos ficheiros: JPEG
- Interface: USB
- Energia: Duas pilhas AAA (LR03)

#### Requisitos do sistema

- Sistema Operativo: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- Porta USB
- Unidade de CD, para executar o software da câmara

## **ASSISTÊNCIA AO PRODUTO**

Se necessário, existe um serviço de apoio específico para este produto à sua disposição. Para assistência e sugestões contacte:

RU +44 871 7800079

ESPANHA +34 902 023 951

Tenho o seu recibo à mão quando efectuar a chamada. Poderá ainda contactar-nos via e-mail: support@ingodevices.com ou visite-nos em http://www.ingodevices.com

Versão 1

## **COLOCAR AS PILHAS**

É necessário colocar duas pilhas AAA (LR03). Para as colocar, proceda da seguinte forma:



# VISÃO GERAL DA CÂAMRA

Botão Captar/Definir
Orifício fixação - 1
Visor
Lente
Luz indicad. captação
Orifício fixação - 2
LCD
Botão Ligar/Modo
Botão Reprod./Pré-vis.
Botão Cima
Cobertura pilhas
Porta USB

## LIGAR E DESLIGAR A SUA CÂMARA

A sua câmara desligar-se-á automaticamente após 60 segundos de inactividade para poupar energia.

#### Para ligar a sua câmara

Prima o botão Ligar/Modo.

#### Para desligar a sua câmara

Prima durante alguns segundos o botão **Ligar/Modo** até o ecrã se desligar.

## **TIRAR FOTOGRAFIAS**

Para tirar uma fotografia, ligue a sua câmara, utilize o visor para enquadrar o seu assunto e prima o botão **Captar/Definir**.

## MODO DE REPRODUÇÃO

Prima o botão Reproduzir para alternar entre o Modo de Reprodução e de Captação.

- No Modo de reprodução, prima o botão Cima ou Baixo para visualizar no ecrã LCD as fotografias armazenadas na sua câmara.
- Se desejar eliminar uma fotografia, seleccione-a no Modo de Reprodução e prima duas vezes o botão Captar/Definir.

# INSTALAR O CONTROLADOR DA CÂMARA

Antes de instalar a câmara no seu computador, instale primeiro o controlador da câmara. Para o efeito, proceda da seguinte forma:

Insira o CD na unidade CD/DVD do seu computador. Se o ecrã da instalação não

surgir automaticamente, execute o programa autorun.exe a partir do CD.

- Clique no botão Instalar Controlador e execute o Assistente de Instalação.
- Reinicie o seu computador.
   Depois de instalar o controlador, surgirá a pasta "913D Camera" no seu ambiente de trabalho.



## EFECTUAR O DOWNLOAD DE FOTOGRAFIAS PARA O SEU COMPUTADOR

Depois de tirar as fotografias, poderá importá-las e guardá-las no seu computador.

**IMPORTANTE:** Não retire as pilhas enquanto a câmara estiver ligada ao computador, caso contrário irá perder todas as suas fotografias.

## Ligar a câmara ao seu computador

- Instale o controlador da câmara no seu computador.
- Ligue a extremidade mais pequena do cabo USB à entrada USB da câmara.
- Ligue a extremidade maior do cabo USB à entrada USB do seu computador.

## Abrir o Photo Downloader

Abra a pasta "913D Camera" que se encontra no seu ambiente de trabalho e clique duas vezes no ícone **913D Camera** para abrir o Photo Downloader. Em seguida, poderá importar, seleccionar e guardar fotografias no seu computador.



A aplicação Photo Downloader.



Importe e seleccione as fotografias desejadas (botão **Photo Download**).



Guarde as fotografias na pasta desejada (botão **Guardar**).

## Utilizar o Photo Downloader

Clique no	Para
Botão Ajustar Fotografia 🗐	Abrir a janela ImageProcess e seleccionar as definições desejadas para processamento da imagem.
Botão Download Fotografia 🔎	Importar as fotografias para o computador. Se tiver mais de 12 fotografias, use os botões avançar e retroceder para navegar pelas várias páginas.
Seleccionar fotografia com o botão esquerdo do rato	Seleccionar a fotografia para importar
Botão Seleccionar Todas 🧐	Seleccionar a fotografia para importar

Clique no	Para
Seleccionar fotografia com o botão direito do rato	Abrir uma janela com a fotografia ampliada.
Botão Guardar 🕒	Guardar a(s) fotografia(s) seleccionada no seu PC. Na caixa de diálogo Guardar Como, escolha o destino onde pretende guardar as suas fotografias e indique um nome para o ficheiro.
Botão Fechar	Fechar o Photo Downloader.

## UTILIZAR A CÂMARA COM O SEU PC

Para utilizar a câmara quando esta está ligada ao PC para tirar fotografias ou iniciar um "videochat" abra a pasta "913D Camera" que se encontra no ambiente de trabalho e clique duas vezes no ícone **PCCam** para abrir a janela PCCAM.

Quando a sua câmara está ligada ao seu PC, surgirá a imagem ano canto superior esquerdo do ecrã da câmara. Se não surgir nenhuma imagem quando a câmara estiver ligada ao seu PC, certifique-se de que o dispositivo está seleccionado e que o modo de pré-visualização está activado.





# SOFTWARE DE EDIÇÃO DE IMAGEM

O software PhotoImpression 5 encontra-se incluído no CD fornecido com a sua câmara. Este software poderá ser utilizado para editar as suas fotografias. Pode ser instalado a partir do ecrã de instalação que surge quando coloca o CD da câmara na sua unidade de CD/DVD.

Para instruções detalhadas sobre como utilizar o PhotoImpression, consulte a Ajuda.

# **MODOS DA CÂMARA**

Poderá alternar entre os modos disponíveis na câmara utilizando o botão **Ligar/Modo**. Ao ligar a câmara, esta passará automaticamente para o modo Disparo Único e estará pronta para tirar fotografias.

Modo	Ícone	Prima o botão Captar/Definir em 3 segundos para
Disparo contínuo	ſ	Tirar três fotografias consecutivas.
Temporizador	9	Tirar uma fotografia após 10 segundos.
Eliminar todas	L	Eliminar todas as fotografias armazenadas na câmara.
Eliminar uma	D	Eliminar a última fotografia armazenada na câmara.
Resolução	*	Alternar entre alta 🔛 e baixa 💌 resolução.
Qualidade da imagem		Alternar entre alta 🗖 e baixa 🗖 qualidade de imagem.
Frequência da fonte de luz	50 60	Alterar a frequência da fonte de 50Hz para 60Hz.

# MUDAR A COBERTURA DA CÂMARA

Empurre suavemente os orifícios de cada canto da cobertura da frente da câmara e retire a cobertura. Posicione a nova cobertura da frente sobre a câmara e pressione ligeiramente para a encaixar.



## **PROBLEMAS COMUNS**

• A câmara não se liga.

As pilhas estão fracas. Substitua por novas pilhas.

 Não são exibidas nenhumas fotografias quando tento fazer o download para o meu PC.

Reinicie o PC, volte a ligar a câmara e tente novamente.

Desinstale e volte a instalar o controlador da câmara.

# ELIMINAÇÃO



Os resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (WEEE) devem ser devidamente eliminados pois os equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE) contêm materiais, peças e substâncias que podem ser perigosos para o ambiente e para a saúde.



Os equipamentos assinalados com o logo WEEE (conforme ilustração à esquerda), não devem ser deitados fora com os resíduos domésticos. Contacte o Departamento Local de Eliminação de Resíduos para obter informações detalhadas sobre as opções de reciclagem existentes na sua área.

#### www.ingodevices.com

# FRANÇAIS

## INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi notre appareil photo. Ce manuel a été conçu pour vous aider à tirer parti de toutes les caractéristiques de votre appareil photo. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil et gardez-le pour de futures références. Rappelez-vous que cet appareil photo n'est pas un jouet. Le CD du pilote du lecteur contient une version complète du manuel d'instructions.

#### Caractéristiques de l'appareil photo

Votre appareil photo possède les caractéristiques suivantes :

- Résolution : 300Kpx
- Écran : LCD 1.1"
- Mémoire : 8Mo
- Format des fichiers : JPEG
- Interface : USB
- Alimentation: 2 piles AAA (LR03)

#### Exigences système de l'ordinateur

- Système d'exploitation: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- Port USB
- Lecteur CD, pour exécuter le logiciel de l'appareil photo

## ASSISTANCE TECHNIQUE DU PRODUIT

Nous disposons d'une ligne d'assistance spéciale pour ce produit pour vous aider en cas de problèmes. Pour toute assistance ou demande de conseil, veuillez nous contacter au :

#### ROYAUME-UNI +44 871 7800079

ESPAGNE +34 902 023 951

Nous vous conseillons de détenir votre facture à portée de main lorsque vous nous appelez. Vous pouvez également nous joindre par courrier électronique à support@ingodevices.com ou nous visiter sur http://www.ingodevices.com

Version 1

## **MISE EN PLACE DES PILES**

Votre appareil photo requiert deux piles AAA (LR03). Pour les placer, suivez les indications suivantes :



## **PRÉSENTATION DE L'APPAREIL PHOTO**



## MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION

Votre appareil photo s'éteindra automatiquement après 60 secondes d'inactivité afin d'économiser l'énergie.

#### Pour allumer l'appareil photo

## Pour éteindre l'appareil photo

Appuyez sur la touche Marche/Mode.

Maintenez la touche Marche/Mode enfoncée jusqu'à ce que l'écran s'éteigne.

## **PRISE DE VUE**

Pour prendre une photo, mettez l'appareil sous tension. Ensuite, cadrez l'objet à l'aide de l'écran de visée, puis appuyez sur la touche **Prise de vue/Définition**.

# **MODE LECTURE**

Appuyez sur la touche Lecture pour choisir entre le mode Lecture et Prise de vue.

- En mode Lecture, appuyez sur la touche Haut ou Bas pour visualiser les photos sur l'écran de l'appareil.
- Pour supprimer une photo, sélectionnez-la en mode Lecture puis appuyez deux fois sur la touche Prise de vue/Définition.

# INSTALLATION DU PILOTE DE L'APPAREIL PHOTO

Avant de relier l'appareil photo à votre ordinateur, vous devez installer le pilote. Pour cela, suivez les instructions suivantes :

- Placez le CD dans le lecteur CD-ROM/DVD de votre ordinateur. Si l'écran d'installation de s'affiche pas automatiquement, exécutez le programme autorun.exe du CD.
- Cliquez sur le bouton "Install
   Driver" [Installer le pilote] pour
   lancer l'assistant d'installation.
- Redémarrez votre ordinateur.
   Après installation du pilote, le répertoire "913D Camera" sera créé sur votre poste de travail.



## TRANSFERT DE PHOTOS VERS L'ORDINATEUR

Après avoir pris les photos, vous pouvez les transférer et les sauvegarder sur votre ordinateur.

**IMPORTANT**: Ne retirez pas les piles de l'appareil lorsque vous le reliez à l'ordinateur, auquel cas toutes vos photos seraient perdues.

## Relier l'appareil photo à l'ordinateur

- Installez le pilote de l'appareil photo sur votre ordinateur.
- Reliez l'extrémité la plus petite du câble USB au port USB de l'appareil photo.
- Reliez l'extrémité la plus large du câble USB au port USB de votre ordinateur.

## **Ouvrir le Photo Downloader**

Ouvrez le répertoire "913D Camera" localisé sur votre poste de travail, puis doublecliquez sur l'icône **913D Camera** pour ouvrir le Photo Downloader. Vous pouvez à présent transférer, sélectionner et sauvegarder les photos sur votre ordinateur.



Le Photo Downloader.



Chargez et sélectionnez les photos souhaitées (bouton **Photo Download** [Transférer photos]).



Sauvegardez les photos dans le répertoire sélectionné (bouton **Save** [Sauvegarder]).

#### **Utiliser Photo Downloader**

Cliquez sur	Pour
le bouton Ajustement de l'image 🗾	ouvrir la fenêtre ImageProcess et sélectionner les paramètres désirés pour le traitement de l'image.
le bouton Transférer photos 🧕	charger les photos sur l'écran. Si vous avez plus de 12 photos, naviguez dans les pages à l'aide des boutons avant et arrière.
la photo avec le bouton gauche de la s	sélectionner la photo à transférer.
le bouton Sélectionner tout 🧐	transférer toutes les photos.

Cliquez sur	Pour
la photo avec le bouton droit de la souris	ouvrir la photo en gros plan.
le bouton Sauvegarder	sauvegarder la(les) photo(s) sur votre ordinateur. Dans la boîte de dialogue "Save As" [Sauvegarder sous], attribuez un nom au fichier, puis sauvegardez-le à l'endroit voulu.
le bouton Fermer 🧕	fermer Photo Downloader.

# UTILISATION DE L'APPAREILPHOTO SUR L'ORDINATEUR

Afin d'utiliser l'appareil photo lorsque celui-ci est relié à l'ordinateur pour prendre des photos ou comme webcam, ouvrez le répertoire "913D Camera" localisé sur le poste de travail, puis double-cliquez sur l'icône **PCCam** pour ouvrir la fenêtre PCCAM.

Lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur, l'icône **s**'affichera dans le coin supérieur gauche de l'écran de l'appareil. Si aucune image ne s'affiche, vérifiez que vous avez bien sélectionné l'appareil et que le mode prévisualisation ["Preview"]est activé.





# LOGICIEL D'ÉDITION DE PHOTOS

Le CD qui est fourni avec votre appareil photo contient le logiciel Photolmpression 5. Il vous permet d'éditer vos photos. Vous pouvez l'installer à partir de l'écran d'installation qui apparaît lorsque vous placez le CD de l'appareil dans le lecteur CD/DVD de votre ordinateur.

Pour plus d'informations concernant l'utilisation de PhotoImpression, veuillez consulter l'aide.

## MODE DE PRISE DE VUE

Vous pouvez choisir le mode souhaité à l'aide de la **touche Marche/Mode**. À la mise en marche de l'appareil, le mode Prise de vue simple est le mode défini par défaut.

Mode	lcône	Appuyez sur la touche Prise de vue/Définition pendant 3 secondes pour
Prise de vue en continu	ſ	prendre trois photos en continu.
Retardateur	G	prendre une photo 10 secondes après avoir appuyé sur la touche.
Effacer toutes les images	F	effacer toutes les photos contenues dans l'appareil photo.
Effacer une image	D	effacer la dernière photo contenue dans l'appareil photo.
Résolution	* *	sélectionner une résolution élevée 🔛 ou basse 🖈.
Qualité d'image		sélectionner une qualité d'image élevée 🗖 ou faible 🗖.
Fréquence	50 60	sélectionner une fréquence de 50Hz ou de 60Hz.
## **CHANGEMENT DE COQUE**

Tirez légèrement les orifices situés de chaque côté de la partie frontale de l'appareil photo, puis retirer la coque. Placez la nouvelle coque sur l'appareil photo, puis appuyez légèrement dessus pour la mettre en place.



## **RÉSOLUTION DE PROBLÈMES**

L'appareil photo ne s'allume pas.

La charge des piles est insuffisante. Changez les piles.

 Lorsque j'essaie de transférer les photos vers mon ordinateur, aucune image ne s'affiche à l'écran.

Redémarrez votre ordinateur, puis reconnectez l'appareil photo et réessayez.

Désinstallez puis réinstallez le pilote de l'appareil photo.

## **MISE AU REBUT**

8



Les équipements électriques et électroniques (EEE) contiennent des matériaux, des pièces et des substances chimiques qui peuvent représenter un danger pour l'environnement ou la santé humaine s'ils ne sont pas éliminés de façon adéquate.

Œ

Les équipements sur lesquels figure le pictogramme DEEE (ci-contre) doivent être éliminés séparément des autres déchets ménagers. Contactez votre centre d'enfouissement technique pour plus d'informations sur les options de recyclage disponibles dans votre quartier.

## ITALIANO



## INTRODUZIONE

Grazie per aver acquistato questa macchina fotografica. Questo manuale è stato scritto per aiutarvi ad utilizzare le entusiasmanti funzioni che offre la vostra macchina fotografica. Leggete questo manuale prima di utilizzare la vostra macchina fotografica e conservatelo per gli usi futuri. Ricordatevi che questa macchina fotografica non è un giocattolo. Il manuale completo è incluso nel CD-driver.

#### Funzioni della macchina fotografica

La vostra macchina fotografica ha le seguenti funzioni:

- Risoluzione immagine: 300Kpx
- Schermo: 1.1" LCD
- Memoria: 8MB
- Formato file: JPEG
- Interfaccia: USB
- Alimentazione: due pile AAA (LR03)

### Requisiti del sistema del computer

- Sistema operativo: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- Porta USB
- CD drive, per caricare il software della macchina fotografica

## **AIUTI PER IL PRODOTTO**

Esiste una linea telefonica di appoggio per questo prodotto nel caso in cui abbiate dei problemi. Per ricevere aiuto e consigli chiamate:

Regno Unito +44 871 7800079 SPAGNA +34 902 023 951

Per cortesia, tenete pronta con voi la ricevuta quando chiamate. Potete contattarci pure via e-mail: **support@ingodevices.com** oppure visitare il nostro sito http://www.ingodevices.com

Versione1

1

## **COME INSTALLARE LE PILE**

La vostra macchina fotografica necessita di due pile AAA (LR03), che devono essere installate come indicato nelle figure sotto indicate:



## PANORAMICA DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA



## COME ACCENDERE E COME SPENGERE LA VOSTRA MACCHINA FOTOGRAFICA

La vostra macchina fotografica si spengerà automaticamente dopo 60 secondi di inattività al fine di risparmiare energia.

## Per accendere la vostra macchina fotografica

Premete il pulsante Power/Mode.

#### Per spengere la vostra macchina fotografica

Premete e mantenete premuto il tasto **Power/Mode** sino allo spegnimento dello schermo.

## **COME FOTOGRAFARE**

Per fare le fotografie è necessario accendere la vostra macchina fotografica, usare il mirino per inquadrare il soggetto e premere il pulsante **Shooting/Set.** 

## **MODALITÀ PLAYBACK**

Premere il pulsante Playback per spostarsi tra la modalità Playback e quella Shooting.

- Quando siete in modalità Playback, premete il pulsante Up o quello Down per vedere sullo schermo LCD le fotografie che esistono all'interno della vostra macchina fotografica.
- Se volete cancellare una fotografia, selezionatela in modalità Playback e premete due volte il tasto Shooting/Set.

## COME INSTALARE IL DRIVER DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA

Prima di collegare la macchina fotografica al vostro computer, è necessario installare il driver della macchina. A tal fine:

- Inserite il CD nel CD/DVD drive del vostro computer. Se lo Schermo di Installazione non appare automaticamente, eseguite il programma autorun.exe program dal CD.
- Cliccate sul tasto Install Driver ed eseguite l'Installazione Wizard.
- Riavviate il vostro computer.
   Dopo l'installazione del driver, apparirà sul vostro desktop una cartella chiamata "913D Camera".



## COME SCARICARE LE FOTOGRAFIE SUL VOSTRO COMPUTER

Dopo aver fatto le fotografie, potete scaricarle e salvarle sul vostro computer.

**IMPORTANTE:** non togliete le pile quando collegate la macchina fotografica al vostro computer, altrimenti perderete tutte le fotografie.

#### Collegamento della vostra macchina fotografica al vostro computer

- Installare il driver della macchina fotografica nel vostro computer.
- Collegate la terminazione più piccola del cavo USB alla connessione USB della macchina.
- Collegate la terminazione più larga del cavo USB alla connessione USB del vostro computer.

#### Aprire lo Scaricatore di Foto (Photo Downloader)

Aprite la cartella "913D Camera" sul vostro desktop e cliccate due volte sull'icona 913D Camera per aprire lo Scaricatore di Foto. Ora potete caricare, selezionare e salvare le fotografie nel vostro computer.



Lo scaricatore di Foto (Photo Downloader).



Caricate e selezionate le foto che desiderate (tasto **Photo Download**).



Salvate le fotografie nella cartella selezionata (tasto **Save**).

#### Utilizzare lo Scaricatore di Foto (Photo Downloader)

Cliccare il tasto	Per
Tasto Regolazione Foto	Aprire la cartella ImageProcess e selezionare la regolazione desiderata per processare l'immagine.
Photo Download 🦲	Caricare le fotografie sul display. Se ci sono più di 12 fotografie, usare I tasti forward e back per sfogliare varie pagine.
Photograph con il tasto sinistro del mouse	Selezionare la fotografia per il download.
Select All	Selezionare tutte le fotografie da scaricare.

Cliccare il tasto	Per
Photograph con il tasto destro del	Aprire una finestra Foto primo piano.
mouse	
Save	Salvare la/e fotografia/e selezionata/e sul vostro computer. Nella casella Save As, scegliete dove volete salvare le vostre fotografie e specificate il nome del file.
Close	Chiudere lo Scaricatore di Foto (Photo Downloader).

## UTILIZZARE LA MACCHINA FOTOGRAFICA CON IL VOSTRO PC

Per utilizzare la macchina fotografica quando è connessa al PC per fare fotografie o video chat, aprite la cartella "913D Camera" sul desktop e cliccate due volte sull'icona **PCCam** per aprire la finestra PCCAM.

Quando la vostra macchina fotografica è collegata al vostro PC, vedrete nell'angolo sinistro in alto nello schermo della macchina fotografica. Se nessuna immagine appare quando la macchina fotografica è collegata al vostro PC, verificate se avete il dispositivo selezionato e la modalità preview abilitata.





## SOFTWARE PHOTO EDITING

Photolmpression 5 è incluso nel CD fornito insieme alla vostra macchina fotografica. Questa applicazione del software può essere usata per editare le vostre fotografie. Può essere installata dallo Schermo di Installazione che appare quando collocate il CD della macchina fotografica all'interno del vostro CD/DVD drive.

Per istruzioni dettagliate su come usare PhotoImpression, fate riferimento agli aiuti.

## MODALITÀ DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA

Potete scegliere tra le varie modalità che la macchina fotografica mette a disposizione utilizzando il pulsante **Power/Mode**. Quando accendete la macchina fotografica essa automaticamente si presenterà in modalità Single Shooting pronta per fotografare.

Modalità	lcona	Premere il pulsante Shooting/Set per tre secondi per
Continuous Shooting	þ	Fare tre fotografie in modo continuo.
Self-timer	B	Fare una singola fotografia dopo 10 secondi.
Delete All	ш	Cancellare tutte le fotografie all'interno della macchina fotografica.
Delete One	D	Cancellare l'ultima fotografia all'interno della macchina fotografica.
Resolution	*	Spostarsi tra l'alta 🔛 e la bassa 🔛 risoluzione.
Image Quality		Spostarsi tra l'alta 🖿 e la bassa 🗖 qualità dell'immagine.
Light Source Frequency	50 60	Cambiare la frequenza della fonte di luce da 50Hz a 60Hz.

## CAMBIARE LA MASCHERINA DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA

Tirare dolcemente all'infuori gli anelli su ciascun lato della mascherina frontale della macchina e togliere la mascherina stessa. Posizionare la nuova mascherina frontale sulla macchina fotografica e premere dolcemente per fissare la mascherina al suo posto.



## **PROBLEMI COMUNI**

- La macchina fotografica non si accende.
   Il livello della carica delle pile è troppo basso. Sostituire le pile.
- Nessuna fotografia viene visualizzata quando cercate di scaricare sul PC. Riavviate il PC, ricollegate la macchina fotografica e provate di nuovo. Disinstallate e reinstallate il driver della macchina fotografica.

## **SMALTIMENTO**



I dispositivi elettrici ed elettronici (EEE) contengono dei materiali, componenti e sostanze dannose all'ambiente e alla salute umana, qualora I rifiuti di tali sostanze (WEEE) non vengano smalitti correttamente.

I dispositivi contrassegnati dal logo WEEE (come visualizzato a destra) non devono essere gettati nel contenitore dell'immondizia. Bisogna contattare il dipartimento locale di smaltimento rifiuti per ottenere delle informazioni sulle opzioni di riciclaggio disponibili nella propria area

#### www.ingodevices.com

# DEUTSCH

## EINLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf dieser Kamera. Dieses Handbuch wurde geschrieben, damit Sie die faszinierenden Funktionen, die Ihnen diese Kamera bietet, nutzen können. Bitte lesen Sie sich dieses Handbuch durch, bevor Sie die Kamera benutzen und bewahren Sie es zur Referenz auf. Denken Sie daran, diese Kamera ist kein Spielzeug.

Das vollständige Handbuch befindet sich auf der CD zu diesem kamera.

#### Kameraeigenschaften

Ihre Kamera besitzt folgende Eigenschaften:

- Bildauflösung: 300Kpx
- Bildschirm: 1,1" LCD
- Speicher: 8MB
- Dateiformat: JPEG
- Schnittstelle: USB
- Stromversorgung: Zwei AAA (LR03) Batterien

#### Anforderungen an das Computersystem

- Betriebssystem: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- USB-Port
- CD-ROM Laufwerk zum Laden der Kamera-Software

## PRODUKTUNTERSTÜTZUNG

Wenn Sie Probleme haben, gibt es eine spezielle Hotline für Hilfe zu diesem Produkt. Für Hilfe und Ratschläge wählen Sie:

GB +44 871 7800079

SPANIEN +34 902 023 951

Halten Sie beim Anruf bitte Ihren Kassenbon griffbereit. Sie können uns auch per E-Mail kontaktieren: **support@ingodevices.com** oder besuchen Sie uns unter **http://www.ingodevices.com** 

Version 1

## **EINLEGEN DER BATTERIEN**

Ihre Kamera benötigt zwei AAA (LR03) Batterien. Diese werden wie folgt eingelegt:







## ÜBERSICHT ÜBER DIE KAMERA

- Auslöser/Einstellungen
- Ø Öse für Trageschlaufe 1
- Sucher
- Objektiv
- 6 Lämpchen Motiverfassur
- Ose für Trageschlaufe 20
- LCD-Bildschirm
- Power/Modus-Taste
- Taste "abwärts"
- Wiedergabe/Vorschau
- Taste "aufwärts"
- Batteriefachdeckel
- USB-Port



## **DIE KAMERA EIN- UND AUSSCHALTEN**

Ihre Kamera schaltet nach 60 Sekunden Inaktivität automatisch ab, um Energie zu sparen.

#### Die Kamera einschalten

Drücken Sie die Power/Mode-Taste.

#### Die Kamera ausschalten

Drücken und halten Sie die **Power/Mode**-Taste bis der Bildschirm abschaltet.

## FOTOS AUFNEHMEN

Um Fotos aufzunehmen, schalten Sie Ihre Kamera an und verwenden Sie den Sucher, um Ihr Motiv zu finden und drücken Sie dann den **Auslöser**.

## WIEDERGABE-MODUS

Drücken Sie die **Wiedergabe**-Taste, um zwischen Wiedergabe und Aufnahme umzuschalten.

- Drücken Sie im Wiedergabe-Modus die Auf- oder Ab-Taste, um sich die Fotos in Ihrer Kamera auf dem LCD-Bildschirm anzusehen.
- Wenn Sie ein Foto löschen möchten, wählen Sie es im Wiedergabe-Modus aus und drücken Sie zweimal den **Auslöser**.

## **DEN KAMERATREIBER INSTALLIEREN**

Bevor Sie die Kamera mit Ihrem Computer verbinden, müssen Sie den Kameratreiber installieren. Das geht so:

- Legen Sie die CD in das CD/DVD-Laufwerk Ihres Computers ein. Wenn der Installationsbildschirm nicht automatisch erscheint, starten Sie das Programm autorun.exe von der CD.
- Klicken Sie auf **Install Driver** und lassen Sie den Installation Wizard laufen.
- Starten Sie Ihren Computer neu. Nachdem der Treiber installiert ist, erscheint ein Verzeichnis "913D Camera" auf Ihrem Desktop.



## FOTOS AUF IHREN PC LADEN

Wenn Sie Fotos aufgenommen haben, können Sie sie auf Ihren Computer laden und dort speichern.

WICHTIG: Entfernen Sie nicht die Batterien, wenn Sie die Kamera mit Ihrem Computer verbinden, weil sonst alle Bilder verloren gehen.

#### Verbinden der Kamera mit Ihrem Computer

- Installieren Sie den Treiber auf Ihrem Computer.
- Stecken Sie das kleinere Ende des USB-Kabels in die USB-Buchse der Kamera.
- Stecken Sie das größere Ende des USB-Kabels in den USB-Port Ihres Computers.

## Öffnen des Photo Downloaders

Öffnen Sie das Verzeichnis "913D Camera" auf Ihrem Desktop und führen Sie einen Doppelklick auf das Icon **913D Camera** aus, um den Photo Downloader zu öffnen. Sie können Ihre Fotos jetzt herunterladen, auswählen und auf Ihrem Computer speichen.



Der Photo Downloader.



Laden und wählen Sie die gewünschten Fotos aus (Taste **Photo Download**).



Speichern Sie die Fotos im gewählten Verzeichnis (Taste **Save**).

#### Verwenden des Photo Downloaders

Klicken Sie	Um
Taste Foto anpassen 🗵	Öffnet das Fenster Bildbearbeitung, wählen Sie die gewünschten Einstellungen für die Bildbearbeitung
Taste Foto herunterladen 🧕	Lädt die Fotos ins Display. Wenn mehr als 12 Fotos vorhanden sind, verwenden Sie die Vor-/Rück-Taste, um durch die einzelnen Seiten zu blättern.
Foto mit der linken Maustaste	Foto zum Herunterladen auswählen.
Taste alle auswählen 🧐	Wählt alle Fotos zum Herunterladen aus.
Foto mit der rechten Maustaste	Öffnet ein Close-up Fenster des Fotos.

Klicken Sie	Um
Taste Speichern	Speichert die gewählten Fotos auf Ihrem PCs. Im Dialog-Fenster Speichern unter können Sie auswählen, wo Sie Ihre Fotos speichern möchten und einen Dateinamen angeben.
Taste Schließen 🧭	Beendet den Photo Downloader.

## **VERWENDEN DER KAMERA MIT IHREM PC**

Um die Kamera zum Aufnehmen von Fotos oder für Video-Chats zu verwenden, wenn sie mit dem PC verbunden ist, öffnen Sie das Verzeichnis "913D Camera" auf Ihrem Desktop und machen Sie einen Doppelklick auf dem Icon **PCCam**, um das Fenster PCCAM zu öffnen.

Wenn Ihre Kamera mit dem PC verbunden ist, sehen Sie in der linken oberen Ecke des Kamerabildschirms. Wenn kein Bild angezeigt wird, wenn die Kamera mit dem PC verbunden ist, stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät ausgewählt und den Vorschau-Modus eingeschaltet haben.

6





## **BILDBEARBEITUNGS-SOFTWARE**

Auf der CD, die Ihrer Kamera beigelegt ist, befindet sich das Programm PhotoImpression 5. Diese Software kann zur Bearbeitung Ihrer Fotos verwendet werden. Sie kann von dem Installationsbildschirm installiert werden, der erscheint, wenn Sie die Kamera-CD in Ihr CD/DVD-Laufwerk einlegen.

Für detaillierte Anweisungen über die Verwendung von PhotoImpression schlagen Sie bitte unter Hilfe nach.

## **KAMERA-MODI**

Mit der **Power/Modus-Taste** können Sie zwischen den vorhandenen Kamera-Modi umschalten. Wenn Sie Ihre Kamera einschalten, befindet sie sich automatisch im Modus Einzelaufnahme und ist zum Aufnehmen von Fotos bereit.

Modus	lcon	Drücken Sie den Auslöser innerhalb von 3 Sekunden, um
Kontinuierliche Aufnahmen	ſ	Macht drei Fotos hintereinander.
Selbstauslöser	Đ	Macht nach 10 Sekunden eine Einzelaufnahme.
Alle löschen	F	Löscht alle Fotos in der Kamera.
Ein Foto löschen	D	Löscht das letzte Foto in der Kamera.
Auflösung	* *	Schaltet zwischen hoher 📩 und niedriger 🛤 Auflösung um.
Bildqualität		Schaltet zwischen hoher 🗖 und niedriger 🗖 Bildqualität um.
Frequenz der Lichtquelle	50 60	Ändert die Frequenz der Lichtquelle von 50Hz auf 60Hz.

## WECHSEL DES KAMERAGEHÄUSES

Ziehen Sie vorsichtig an den Löchern an jeder Seite der Frontabdeckung der Kamera und entfernen Sie das Gehäuse. Legen Sie die neue Frontabdeckung über die Kamera und drücken Sie es vorsichtig an, bis es mit einem Klick einrastet.



## PROBLEMLÖSUNG

• Die Kamera schaltet nicht ein.

Die Batterie ist zu schwach. Neue Batterien einsetzen.

 Es werden keine Fotos angezeigt, wenn ich versuche, sie auf meinen PC zu laden.

Starten Sie den PC neu, verbinden Sie die Kamera wieder und versuchen Sie es noch einmal.

Den Kameratreiber deinstallieren und erneut installieren.

## ENTSORGUNG



Elektrische und elektronische Geräte (EEG) enthalten Materialien, Teile und Chemikalien, die umweltschädlich sein können und eine Gefahr für die Gesundheit dess Menschen darstellen, wenn sie nicht ordnungsgemäß entsorgt werden. (WEEE – Wastes of electrical and electronic equipment)

Geräte mit dem WEEE Zeichen (siehe links) sollten nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Setzen Sie sich mit Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen in Verbindung, der Ihnen Detalis zu Recyclingmöglichkeiten in Ihrer Nähe geben kann.

#### www.ingodevices.com

## NEDERLAND



## INLEIDINGINLEIDING

Hartelijk dank voor de aankoop van deze camera. Deze handleiding werd geschreven om u te helpen bij het gebruik van de spannende karakteristieken die uw camera heeft te bieden. Lees deze handleiding vooraleer de camera te gebruiken en bewaar hem voor latere raadpleging. Denk eraan, deze camera is geen speelgoed. Volledige handleiding staat op de CD-driver van de camera.

#### Karakteristieken van de camera

Uw camera heeft de volgende karakteristieken:

- Beeldresolutie: 300Kpx
- Beeldscherm: 1.1" LCD
- Geheugen: 8MB
- Bestandsformaat: JPEG
- Interface: USB
- Stroomvoorziening: Twee AAA (LR03) batterijen

#### Computervereisten

- Operating System: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- USB-poort
- CD drive om camerasoftware te laden

## **PRODUCT SUPPORT**

Wij hebben een hulplijn voor dit product als u problemen hebt. Voor hulp en advies belt u:

UK +44 871 7800079

SPANJE +34 902 023 951

Houd uw aankoopbon klaar als u belt. U kunt ons ook via E-mail contacteren: support@ingodevices.com of bezoek ons op http://www.ingodevices.com

Versie 1

## **INSTALLATIE VAN DE BATTERIJEN**

Uw camera heeft twee AAA (LR03)-batterijen nodig. Zij worden als volgt geïnstalleerd:



## CAMERA-OVERZICHT

0 Schiet-/insteltoets 2 Oog voor draagriem 00 00 0 3 7oeker d Lens Indicatielampje motief 6 Oog voor draagriem - 2 🙆 B Spanning/Modustoets Omlaag-toets Playbacktoets/V-aanzicht Omhoog-toets Batterijdeksel USB-poort Ð

## **UW CAMERA AAN- EN UITSCHAKELEN**

Om energie te sparen schakelt uw camera uit na 60 seconden inactiviteit.

#### Uw camera inschakelen

Druk de spanning-/modustoets

#### Uw camera uitschakelen

Druk en houd de **spanning-**/modustoets tot het beeldscherm zich uitschakelt.

## FOTOGRAFEREN

Om te fotograferen, schakelt u uw camera aan, gebruik de zoeker om uw motief te vinden en druk de **schiet/insteltoets** 

## PLAYBACK MODUS

Druk de Playbacktoets om te verwisselen tussen playback en schietmodus.

- In de playbackmodus, drukt u de omhoog- of omlaag-toets om de foto's op uw LCD-scherm op de camera te bekijken.
- Als u een foto wilt wisselen, selecteert u de playbackmodus en u drukt tweemaal op de schiet/insteltoets.

## INSTALLATIE VAN DE CAMERA DRIVER

Vooraleer u de camera aan uw computer aansluit, dient u de driver te installeren. Om dit te doen,

 Steek de CD in uw CD/DVD drive van de computer. Als het installatiescherm niet automatisch verschiint, start dan

automatisch verschijnt, start dan het autorun.exe programma op de CD.

- Klik op Installeer Driver-toets en start de installatieassistent.
- Start de computer opnieuw Nadat de driver werd geïnstalleerd, verschijnt een map "913D camera" op uw bureaublad.



## FOTO'S DOWNLOADEN OP UW COMPUTER

Als u foto's hebt gemaakt, kunt u deze downloaden en op uw computer opslaan.

**BELANGRIJK:** Verwijder de batterijen niet als de camera is aangesloten aan uw computer, u verliest dan alle foto's.

#### Uw camera met uw computer verbinden

- Installeer de camera driver op uw computer.
- Verbind het smalle einde van de USB-kabel met de USB-connector van de camera.
- Verbind het smalle einde van de USB-kabel met de USB-connector van uw computer van de camera.

#### Photo downloader openen

Open de map "913D Camera" op uw bureaublad en dubbelklik de **913D Camera**icoon om de Photo Downloader te openen. U kunt de foto's dan laden, selecteren en opslaan op uw computer.



De Photo Downloader.



Laad en selecteer de gewenste foto's (Photo Download-knop).



Bewaar de foto's in de geselecteerde map (**Opslaan**-toets/Save)

#### De Photo downloader gebruiken

Klik de	om
Foto-aanpassingstoets 🗾	Open het ImageProcess venster en selecteer de gewenste instellingen voor image processing.
Foto downloadtoets 🔎	Laad de foto's op het scherm. Als er meer dan 12 foto's zijn, gebruikt de vooruit of terugtoetsen om door de verschillende pagina's te bladeren.
Foto met de linkse muistoets	Selecteer de foto voor download.
Alles selecteren-toets 🧐	Selecteer alle foto's voor download.
Foto met de rechtse muistoets	Open Foto close-up venster.

Klik de	om
Opslaan-toets	Sla de geselecteerde foto ('s) op uw computer op. In de Opslaan als dialoogbox, kiest u waar u uw foto's wenst te bewaren en u specificeert een bestandsnaam.
Sluittoets	Sluit de Photo Downloader.

## **CAMERA SAMEN MET DE PC GEBRUIKEN**

Om de camera te gebruiken als deze is aangesloten aan de PC om foto's te schieten of voor videochat, opent u de "913D Camera"-map op het bureaublad en u dubbelklikt op het PCCAM-icoon om het PCCAM-venster te openen.

Als u camera is aangesloten aan uw PC, ziet u in de linkse bovenhoek van het camerascherm. Als er geen beeld wordt weergegeven als de camera is aangesloten aan de PC, verzeker u er dan van dat u het toestel hebt geselecteerd en dat de vooraanzichtmodus is ingeschakeld.





## FOTOBEWERKINGSSOFTWARE

PhotoImpression 5 is inbegrepen bij uw camera in bevindt zich op de CD. Deze softwaretoepassing kan worden gebruikt om uw foto's te bewerken. Het kan geïnstalleerd worden vanaf het installatiescherm dat verschijnt als u de camera-CD in uw CD/DVD-drive steekt.

Voor gedetailleerde instructies bij het gebruik van PhotoImpression, raadpleegt u Hulp.

#### CAMERAMODI

U kunt verwisselen tussen de beschikbare cameramodi door de **scanning/modus toets** te drukken. Als u de camera inschakelt, is de modus automatisch in "Enkele foto schieten"-modus en klaar om te fotograferen.

Modus	lcoon	Druk schiet/insteltoets binnen 3 seconden om
Continu fotograferen	ľ	Maakt drie foto's na elkaar
Zelftimer	ß	Schiet een foto na 10 seconden
Alles wissen	F	Wist alle foto's in de camera
Wis een	D	Wist de laatste foto's in de camera.
Resolutie	* *	Schakel tussen hoge 🔛 en lage 🚺 resolutie.
Beeldkwaliteit		Schakel tussen hoge 🗖 en lage 🗖 resolutie.
Frequentie van de lichtbron	50 60	Wijzig de lichtbronfrequentie van 50Hz naar 60Hz.

## VERWISSELEN VAN HET CAMERADEKSEL

Zachtjes uit de gaten trekken aan elke zijde van het deksel en verwijderen. Positioneer het nieuwe deksel over de camera en druk lichtjes om het deksel op zijn plaats te klikken.



## **MEEST VOORKOMENDE PROBLEMEN**

• Camera kan niet worden ingeschakeld.

Batterijniveau is te laag Nieuwe batterijen plaatsen.

• Er worden geen foto's weergegeven als ik deze probeer te downloaden op mijn computer.

Start de PC opnieuw, verbind de camera opnieuw en probeer het nog eens.

De-installeren en opnieuw installeren van de camera driver.

## AFVALVERWIJDERING



Elektrische en elektronische apparaten (EEG) bevatten materialen, delen en chemicaliën die schadelijk kunnen zijn voor het milieu en een gevaar voor onze gezondheid betekenen als ze niet reglementair worden verwijderd. (WEEE – Wastes of electrical and electronic equipment)

Apparaten met het WEEE-teken (zie links) mogen niet met het huisvuil worden verwijderd. Neem contact op met uw plaatselijke afvalverwijderingsbedrijf, zij zullen u details omtrent recyclingmogelijkheden in de buurt geven.

#### www.ingodevices.com





## WPROWADZENIE

Dziękujemy za zakup kamery. Instrukcja ta została stworzona, aby pomóc Ci w odkryciu ekscytujących funkcji Twojej kamery. Zapoznaj się z niniejszą instrukcją obsługi, zanim rozpoczniesz używanie swojej kamery, oraz zachowaj ją na przyszłość. Pamiętaj, kamera ta nie jest przeznaczona do zabawy. Całość instrukcji zawarta jest na płycie CD ze sterownikami.

## Funkcje kamery

Twoja kamera wyposażona jest w następujące funkcje:

- Rozdzielczość obrazu 1,3 megapiksela (z interpolacją)
- Ekran: LCD 1,1 cala
- Pamięć: 8 MB
- Format plików: JPEG
- Interfejs: USB
- Źródło zasilania: Dwie baterie AAA (LR03)

#### Wymagania systemowe

- System operacyjny: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7
- Port USB
- Napęd CD do wgrania oprogramowania

## POMOC TECHNICZNA

Jeśli pojawią się jakiekolwiek problemy możesz skorzystać z pomocy pod którymś z niżej zamieszczonych numerów telefonów. W celu uzyskania pomocy i porady zadzwoń pod:

Wielka Brytania +44 871 7800079

Hiszpania +34 902 023 951

Podczas rozmowy miej przygotowany dowód zakupu. Możesz także skontaktować się z nami przez email: support@ingodevices.com lub odwiedzić naszą stronę http://www.ingodevices.com

Wersja 1

## MONTAŻ BATERII

Twoja kamera wymaga zastosowania dwóch baterii AAA (LR03) Oto kolejne kroki instalacji baterii:



## WIDOK KAMERY

- Przycisk migawki/ustawień
- Otwór na pasek 1
- O Wizjer
- Obiektyw
- Otwór na pasek 2
- Otwór na pasek 2
- Ekran LCD
- Przycisk zasilania/trybu
- Przycisk przewijania w dół
- Przycisk odtwarzania/podglądu
- Przycisk przewijania w górę
- Pokrywa baterii
- Port USB



## WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE KAMERY

Po upływie 60-sekundowego okresu bezczynności kamera wyłączy się automatycznie w celu zaoszczędzenia energii.

## Aby włączyć kamerę

Wciśnij przycisk Power/Mode.

## Aby wyłączyć kamerę

Wciśnij i przytrzymaj przycisk **Power/Mode** do momentu wyłączenia się ekranu.

## **ROBIENIE ZDJĘĆ**

Aby wykonać zdjęcie, włącz swoją kamerę, użyj wizjera, by umieścić obiekt w kadrze, po czym wciśnij przycisk **Shooting/Set**.

## **TRYB ODTWARZANIA**

Wciśnij przycisk **Playback**, aby przdączać pomiędzy trybem odtwarzania i trybem robienia zdjęć.

- Aby wyświetlić zdjęcia na ekranie swojej kamery, gdy jesteś w trybie odtwarzania, wciśnij przycisk Up lub Down.
- Jeśli chcesz wykasować zdjęcie, w trybie odtwarzania wybierz i dwukrotnie wciśnij przycisk Shooting/Set.

## INSTALACJA STEROWNIKÓW KAMERY

Przed podłączeniem kamery do komputera najpierw musisz zainstalować sterowniki. Aby to zrobić:

- Umieść płytę CD w napędzie swojego komputera. Jeśli okno instalacji nie pojawi się automatycznie, uruchom aplikację z pliku autorun.exe na płycie CD.
- Kliknij przycisk **Install Driver** i uruchom kreatora instalacji.
- Uruchom ponownie komputer.
   Po zainstalowaniu sterowników na pulpicie pojawi się folder o nazwie "913D Camera".



## PRZESYŁANIE ZDJĘĆ DO KOMPUTERA

Gdy wykonałeś już zdjęcia, możesz je przesłać i zapisać w swoim komputerze.

**WAŻNE:** Nie wyjmuj baterii podczas podłączania kamery do komputera, w przeciwnym razie utracisz wszystkie wykonane zdjęcia.

#### Podłączanie kamery do komputera

- Zainstaluj sterowniki kamery w komputerze.
- Podłącz mniejszą złączkę kabla USB do gniazda USB kamery.
- Podłącz większą złączkę kabla USB do gniazda USB komputera.

#### Otwieranie programu Photo Downloader

Otwórz folder "913D Camera" znajdujący się na Twoim pulpicie i kliknij dwa razy na ikonie **913D Camera,** aby otworzyć program Photo Downloader. Po wykonaniu tej czynności możesz załadować, wybrać i zapisać zdjęcia w swoim komputerze.



Photo Downloader



Załaduj i wybierz żądane zdjęcia (przycisk **Photo Download**)



Zapisz zdjęcia w wybranym folderze (przycisk **Save**)

#### Korzystanie z programu Photo Downloader

Kliknij	aby
Przycisk Photo Adjustment 🔳	Otworzyć okno ImageProcess i wybrać żądane ustawienia do obróbki obrazów.
Przycisk Photo Download 🔎	Aby wyświetlić zdjęcia na ekranie. Jeśli zdjęć jest więcej niż 12, użyj przycisku przewijania w przód i w tył, by przeglądać kolejne strony.
Lewym przyciskiem zdjęcie	Wybrać zdjęcie do załadowania.
Przycisk All 🧐	Wybrać wszystkie zdjęcia do załadowania.
Prawym przyciskiem zdjęcie	Otworzyć okno Photo close-up.

Kliknij	aby
Przycisk Save	Zapisać wybrane zdjęcie(a) na Twoim komputerze. W oknie dialogowym Save As wybierz lokalizację, w której chcesz zapisać swoje zdjęcia, oraz nadaj nazwę temu plikowi.
Przycisk Close 🧕	Zamknąć program Photo Downloader.

## UŻYWANIE KAMERY WE WSPÓŁPRACY Z KOMPUTEREM

Aby korzystać z kamery, gdy ta jest podłączona do komputera, i móc wykonywać zdjęcia lub w celu prowadzenia wideoczatów otwórz folder "913D Camera", który znajduje się na Twoim pulpicie, po czym dwukrotnie kliknij ikonę **PCCam**, by otworzyć okno PCCAM.

Gdy kamera jest podłączona do komputera, zobaczysz : 🔜 w lewym górnym rogu ekranu kamery. Jeśli obraz się nie wyświetla, pomimo że kamera jest podłączona do komputera, upewnij się, że wybrałeś odpowiednie urządzenie i masz włączony tryb podglądu.




# PROGRAM DO OBRÓBKI ZDJĘĆ

Program Photolmpression 5 znajduje się na płycie CD dołączonej do kamery. Program ten może być używany do edycji zdjęć. Może zostać zainstalowany z poziomu okna instalacji, które pojawia się po umieszczeniu płyty CD w napędzie.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących używania Photolmpression, skorzystaj z Pomocy.

#### **TRYBY KAMERY**

Możesz przełączać się pomiędzy dostępnymi trybami kamery przy pomocy przycisku **Power/Mode Key**. Gdy włączysz kamerę, będzie ona automatycznie w trybie Single Shooting (zdjęć pojedynczych), gotowa do wykonywania zdjęć.

Tryb	Ikona	Wciśnij przycisk Shooting/Set w ciągu trzech sekund, aby
Robienie zdjęć w trybie ciągłym	þ	Wykonać kolejno 3 zdjęcia.
Automatyczny regulator czasowy	θ	Wykonać pojedyncze zdjęcie po 10 sekundach.
Wykasuj wszystko	F	Wykasować z kamery wszystkie zdjęcia.
Wykasuj jedno	D	Wykasować z kamery ostatnie zdjęcie.
Rozdzielczość	★ ★	Przełączać pomiędzy wysoką 🛣 i niską 🛣 rozdzielczością.
Jakość obrazu		Przełączać pomiędzy wysoką 🗖 i niską 🗖 jakością obrazu.
Częstotliwość źródła światła	50 60	Zmienić częstotliwość źródła światła z 50 Hz do 60 Hz.

## ZMIANA PANELU KAMERY

Delikatnie podważ krawędź panelu przy otworach w przedniej części kamery, po czym go zdejmij. Umieść nowy panel przedni nad kamerą i delikatnie wciśnij do momentu zatrzaśnięcia.



# NAJCZĘŚCIEJ SPOTYKANE PROBLEMY

Kamera nie chce się uruchomić.

Poziom naładowania baterii może być zbyt niski. Włóż nowe baterie.

 Zdjęcia nie wyświetlają się, gdy chcę je przesłać do mojego komputera. Uruchom ponownie komputer, podłącz po raz kolejny kamerę i spróbuj jeszcze raz. Przeinstaluj sterowniki kamery.

### UTYLIZACJA



Ten sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera materiały, części składowe oraz substancje, które mogą być szkodliwe dla środowiska naturalnego oraz zdrowia ludzi, jeżeli utylizacja sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie zostanie przeprowadzona prawidłowo.

Sprzęt opatrzony symbolem "przekreślonego pojemnika na odpady" (takim, jaki widnieje po lewej stronie) nie może być umieszczany razem z innymi odpadami. Skontaktuj się z lokalnym organem zarządzającym gospodarką odpadami w celu uzyskania informacji o dostępnych możliwościach powtórnego przetworzenia.

#### www.ingodevices.com

