

USER MANUAL
MANUEL
D'UTILISATION
DC5100



- Handbücher in verschiedenen Sprachen können heruntergeladen werden unter
- Handleidingen in verschillende talen te downloaden op
- Manuales en diferentes idiomas que se pueden descargar en
- Manuali in diverse lingue scaricabili su
- Felhasználói kézikönyv elérhet
- Manuais em diferentes idiomas para download em
- Руководства на разных языках можно загрузить на
- Manuály v různých jazycích ke stažení na
- Podręczniki w różnych językach do pobrania
- Manualer på olika språk nedladdningsbara på
- Eri kielten käsikirjat, ladattavissa
- Manualer på forskjellige språk som kan lastes ned på

www.gtcompany.fr/en/customer-support/

Introduction

Thanks for purchasing this digital camera, it can not only take good quality digital photos but also can be used as removable disk, everything you need to take quality photos is included with your camera, please read this manual carefully before use.

Key features

- Digital video resolutions - 1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
- 18-megapixel camera with choice of 10 digital camera resolutions - (18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
- 2.7" TFT LCD
- 8X digital zoom
- Anti-Shake function
- Face detection
- Smile capture
- Continue shot
- SD memory card slot accepts SD compatible memory card up to 32GB
- Built-in flash

Content of the box

- Digital camera
- USB cable
- User manual
- Li-ion battery

Computer system requirements for Windows 7/XP

If you want to transfer photos and videos to a Windows 7/XP computer, the computer must be set up as follows:

- Pentium processor compatible with Windows 7/XP3 or higher
- 128 MB RAM with at least 150 MB of available disk space
- Compatible USB interface
- CD-ROM drive
- Recommended screen resolution: 1024 x 768 pixels or more
- 16-bit color or higher display adaptor

Computer system requirements for Windows Vista

If you want to transfer photos and videos to a Windows Vista computer, the computer must be set up as follows:

- Windows Vista processor
- 800 MHz processor and 512 MB RAM
- 20 GB hard disk with at least 15 GB of available space
- Support for Super VGA graphics
- Compatible USB interface
- CD-ROM Drive

Computer system requirements for Macintosh

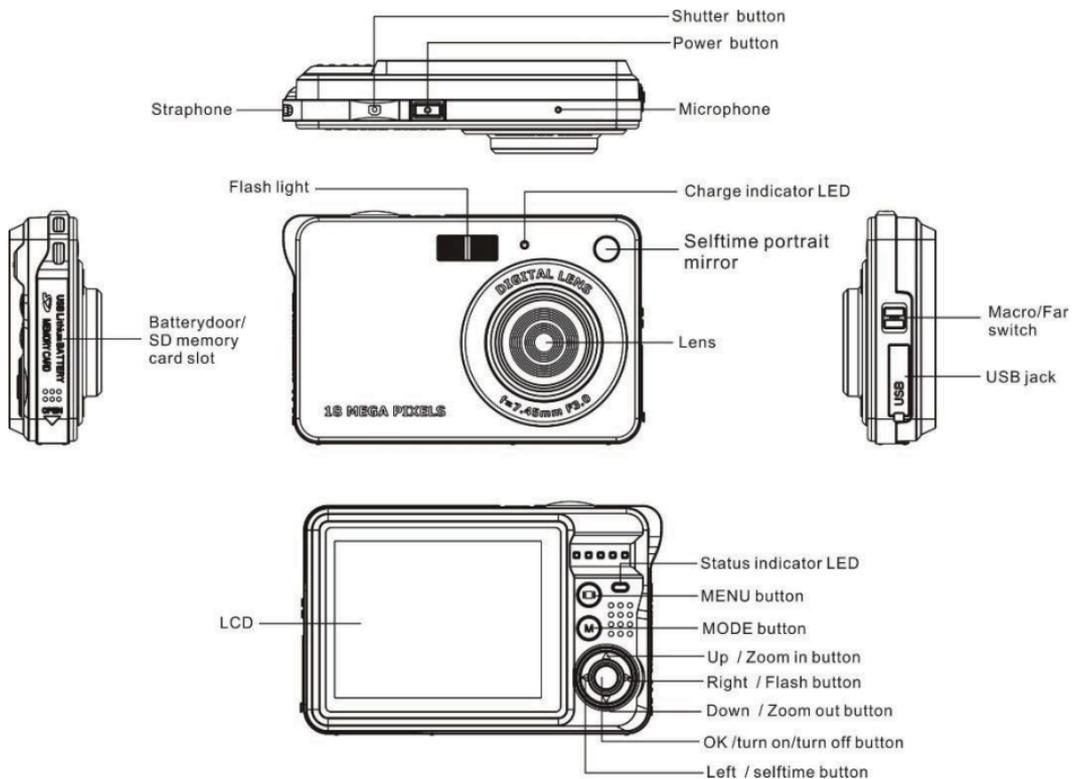
If you want to transfer photos and videos to a Mac computer, the computer must be set up as follows:

- Macintosh G3 500 MHz processor or higher

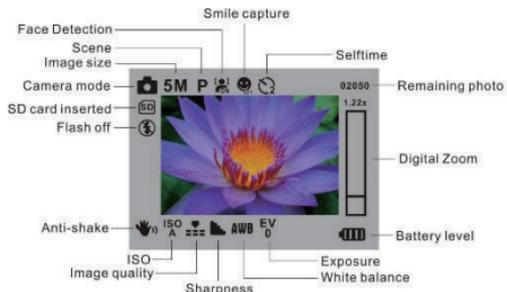
- Mac OS X or 10.5.X or earlier versions
- 128 MB or more available system RAM (256 MB recommended) with at least 150 MB of available disk space
- 800 x 600 pixels or higher-resolution screen displaying millions of colors

Note: This hardware is plug and play compatible when used on a Mac, however, the included software can be used on Windows operating systems only.

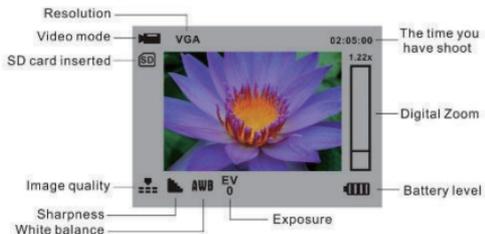
Digital camera overview



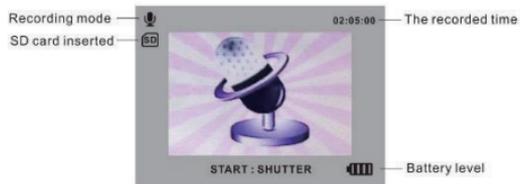
Main icons on the LCD



Camera mode



Video mode



Recording mode



Playback mode for photos(full screen)



Playback mode for Videos(full screen)

Battery power level

 Full battery power

 Medium battery power

 Low battery power

Photo quality

 Normal quality  Fine

 quality  Super quality

Flash

 Manual Flash  Red Eye Reduction

 Auto  No Flash

Modes

 Photo  Playback

 Video  Recording

Self-timer

 Self-timer on 10 seconds

 Self-timer on 5 seconds

 Self-timer on 2 seconds

 Self-timer off

Digital zoom

1.00X  8.00X

Protect

 Protect

Anti-Shake

 Anti-Shake on

 Anti-Shake off

Scenes

 Auto  Portrait  Night Portrait

 Scenery  Night Scenery  Beach

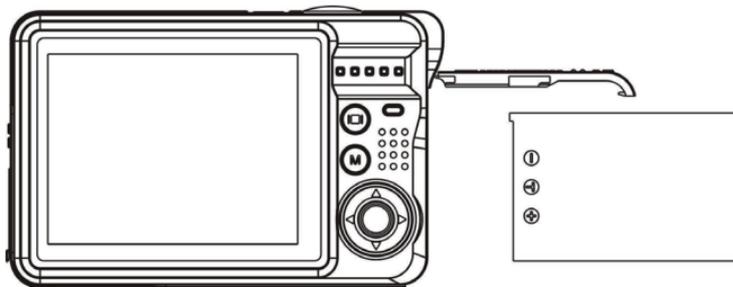
 High sensitivity

Prepare your camera for use

Lithium battery installation

Please install the lithium battery supplied with the camera before using it according to the following instructions.

1. Slide the battery cover on the right side of the camera to access the battery compartment:



Install lithium battery

2. Insert the lithium battery in the correct polarity direction.
3. Then close the battery cover and slide it to lock it.

Note: Please remove the battery if you are not going to use the camera for a while.

Lithium battery charging

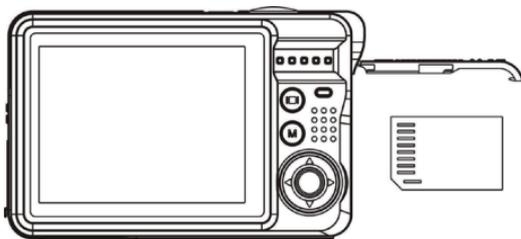
To recharge the lithium battery, simply connect the camera (without removing the battery) to your computer using the USB cable provided in the box. The red LED on the back of the

camera will light up to indicate that the battery is being charged, and will turn off when fully charged. You can also charge the lithium battery by connecting the camera to AC power if you have an adapter to which you can connect the USB cable.

SD memory card installation

This camera supports SD memory card up to 32 GB (not included). The internal memory can only store a few photos for test purposes, these photos will be lost when you turn off your camera or remove away the battery. It is necessary to insert a SD card into the camera before using it. Make sure that the SD card is inserted correctly by gently sliding it into the slot until it clicks into place to confirm that it is locked. To remove the card, simply press it firmly and the card will eject itself from the slot.

Please refer to the below diagram for correct installation:



Install SD memory card

Locate the SD memory card slot and insert a SD memory card as above until you hear a “click” sound indicating you that your SD card is installed. An icon “**SD**” appears on the LCD screen.

Note:

1. All photos and videos will be saved to the SD card once it is installed.
2. Formatting will delete all data stored on the memory card.
3. Do not remove the micro SD card during formatting as this may damage the card.

Start your digital camera

Your digital camera includes 4 modes: Camera mode, Video mode, Recording mode and Playback mode. Camera mode is for you to take still photos. You can shoot video file with Video mode or make records with Recording Mode. And you can view photos or videos you shot or listen your records, delete, rotate, protect, crop and printing your photos in Playback mode.

Power on

Press Power key once to turn on your camera. The LCD screen will light up and it will sound “beep” indicating you that your camera is turned on and ready to use.

Power off

Press Power key once to turn off your camera. When the battery power level is insufficient, the camera will display a red icon  on LCD screen and automatically turn off after a few seconds.

Camera mode

Once the camera is turned on,  icon will appear on your LCD screen indicating that camera mode is activated.

Taking photos

Hold the camera steady and press Shutter key to take photo. It then takes a few seconds to record the photo on the memory card. After each photo shot, the number displayed on the LCD screen indicates how many more photos you can take based on the current settings and the size of the memory card inserted in the camera. When the camera memory is full, the LCD screen will display **“Memory full insert a SD memory card to take more photos!”** if you press Shutter key to take photo. To continue photo shooting, you need to transfer all data of the memory card on your computer or delete them to get more memory. Alternatively, you can insert a new empty SD memory card.

Digital zoom

You can enlarge the object up to 8 times with the digital zoom. Press the Up key to zoom in and press the Down key to zoom out. The icon 1.00X  8.00X will show up on the LCD screen.

Built-in Flash

In low light conditions it is better to use the built-in flash. You can also use the flash to compensate for backlight conditions.

To set the flash:

- Automatic flash: press Flash key repeatedly until the  icon. It should turn on automatically when the shooting brightness is low.
- Manual flash: press Flash key repeatedly until the  icon. It remains active until you turn it off. If the flash is not ready, a red LED will light up beside the LCD screen and the  icon will blink; you have to wait for the flash to focus. A “low battery” warning will appear on the LCD screen if there is insufficient battery to power on the flash.
- Red-eye reduction: press Flash key repeatedly until the  icon to activate the red eye reduction.
- Flash off: press Flash key repeatedly until the  icon to turn it off.

Note: Please move the Macro/Far switch to Far mode, otherwise you will be reminded “**Macro Mode No Flash**” indicating that Flash can only be used in Far shooting mode.

Scene

Your camera supplies scenes for you to take photos in any environment: Auto / Scenery / Portrait / Night Portrait / Night Scenery / High Sensitivity / Beach.

Press Power key to turn on your camera – the  icon will appear on the upper left corner of the LCD screen.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon .
3. Press Up / Down keys to select: Auto / Scenery / Portrait / Night Portrait / Night Scenery / Beach / High Sensitivity.
4. Press OK key to confirm.

Note: Once the scene is selected, the corresponding scenery icon appears on the LCD screen.

Image resolution

The image size and quality settings determine the number of photos can be saved and the memory required for each photo. Higher quality photos will take more memory. The image size and quality will also affect the maximum size to which you can print your photo.

To set the image resolution:

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: 4896x3672 (18M), 4416x3312 (14M), 4000x3000 (12M), 3648x2736 (10M), 3268x2448 (8M), 3648x2048 (7M HD), 2592x1944 (5M), 2048x1536 (3M), 1920x1080 (2M HD), 640x480 (VGA).
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.
5. The selected resolution will appear as an icon on the LCD screen.

Anti-Shake

This setting allows you to stabilize shooting to avoid taking blurry pictures.

To set as follows:

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: On / Off.
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.
5. The icon  will be displayed on the LCD screen to indicate that the Anti-Shake is activated.

Face detection

Activate face detection as follows:

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: On / Off.
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.

Smile capture

This setting allows you to better focus the lens on the faces of the people you are photographing.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: On / Off.
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.

Continuous shooting

With this setting, you can take up to 6 pictures continuously (VGA image size only) after pressing Shutter key once.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: On / Off.
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.

Note: When you activate this setting, the image resolution automatically switches to VGA. If it has been changed, the message “**Continue without continuous shooting**” will be displayed on the screen to remind you that the continuous shooting is only available when the image size is VGA.

Self-timer

You can include yourself in a photo by turning on this option to delay the time between your pressing Shutter key and when the photo is actually taken. Ideal for group shots, we recommend you to use a tripod or to place the camera on a stable surface if you wish to use the self-timer.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select a duration or turning self-timer off: 2 sec. / 5 sec. / 10 sec. / Off.
4. Press OK key to confirm and return to camera mode.
5. The icon corresponding to the selected self-timer time will then be displayed on the LCD screen.

Note: This function switches off automatically after each use.

Setup

You can set Exposure, ISO, White Balance, Sharpness, Image Quality, Effects, Date, Auto Power Off, Sound, Language, Frequency, Memory Card Format, Default Setting in this menu.

To set up these settings, press MENU key and then Left / Right keys to select the icon 

Exposure

This setting allows you to control the brightness of your photos.

1. Press Up / Down keys to select **Exposure** in Setup menu.
2. Press OK key enter the Exposure submenu.
3. Press Up / Down keys to select an exposure value from +3 to -3.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.
5. The exposure icon will then be displayed on the LCD screen.

ISO

It is better to activate this setting if the shooting brightness is low and flash using is not possible.

1. Press Up / Down keys to select **ISO** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the ISO submenu.
3. Press the Up / Down keys to select an ISO value: Auto / 100 / 200 / 400.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.
5. The ISO icon will then be displayed on the LCD screen.

White balance

This setting allows the camera to adjust the color of your photos according to the color of the light source.

1. Press Up / Down keys to select **White balance** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the White Balance submenu.
3. Press Up / Down keys to select: Auto / Daylight / Cloudy / Incandescent / Fluorescent.

4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Sharpness

This setting allows you to adjust the sharpness of your images, making edges more or less distinct.

1. Press Up / Down keys to select **Sharpness** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Sharpness submenu.
3. Press Up / Down keys to select: Sharp / Normal / Soft.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Quality

The quality of your photos also affects the number of photo shoots you can take. The Super Fine quality means you can take fewer photos but they will be better quality.

1. Press Up/Down keys to select **Quality** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Quality submenu.
3. Press Up / Down keys to select: Super Fine / Fine / Normal.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.
5. The icon corresponding to the selected quality will then be displayed on the LCD screen.

Effect

This setting allows you to give a fancy effect to your photos by changing their color.

1. Press Up / Down keys to select **Effect** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Effect submenu.
3. Press Up / Down keys to select: Normal / B&W / Sepia / Red / Green / Blue / Sunset / Warm / Cold.

4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Date

This setting allows you to set system date which will be displayed on the photos if you turn it on.

1. Press Up / Down keys to select **Date** in Setup menu.
2. Press MENU keys to enter the Date submenu.
3. Press Up / Down keys to select: On / Off / Set date.
4. If choose On or Off option, press OK key again to confirm and return to camera mode.
5. Otherwise, press MENU key to enter the **Set Date** submenu:
 - Press Left / Right keys to select value and then press Up / Down keys to set the date, time and their format.
 - Press MENU key again to confirm and return to camera mode.

Auto power off

The default setting for camera auto power off is 3 minutes, to change it, simply follow the steps below:

1. Press Up / Down keys to select **Auto power off** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Auto Power Off submenu.
3. Press Up / Down keys to select a duration: 1 Minute / 2 Minutes / 3 Minutes / None.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Note: If you choose None, the camera will not turn off until the battery is completely discharged or it is manually turned off.

Sound

This setting allows you to turn the sound of the camera on or off.

1. Press Up / Down keys to select **Sound** in Setup menu.
2. Press OK key to enter Sound submenu.
3. Press Up / Down keys to select: On / Off.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Language

You can select the language that suits you.

1. Press Up / Down keys to select **Language** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Language submenu.
3. Press Up / Down keys to select the language you want.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Frequency

1. Press Up / Down keys to select **Frequency** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Frequency submenu.
3. Press Up / Down keys to select: 50Hz / 60Hz.
4. Press OK key again to confirm and return to camera mode.

Formatting the memory card

This option will format the memory card and erase all photos and videos stored on it including protected files.

1. Press Up / Down keys to select **Format** in Setup menu.
2. Press OK key to enter the Format submenu.
3. Press Up / Down key to select: OK / Cancel.
4. If you select Cancel, press OK key again to confirm and return to camera mode.
5. Otherwise select OK and then press OK key again to confirm the start of formatting.
6. **“Please wait”** will show on the LCD screen.
7. The camera will return to camera mode automatically once the format operation is finished.

Note: Please be careful with formatting. Once the memory card is formatted, all files stored on it will be permanently deleted. It is highly recommended that you transfer all your photos and movies or other important files to your computer before formatting.

Default Setting

This setting allows you to reset your camera settings back to the factory defaults values.

1. Press Up / Down keys to select **Default Setting** in Setup menu.
2. Press MENU key to enter the Default Setting submenu.
3. Press Up / Down keys to select: OK- set to default setting / Cancel - to exit.
4. If you select Cancel, press MENU key to confirm and return to camera mode or press MENU key to enter the OK submenu.
5. Press Up / Down keys to select **“Yes”** to format or **“No”** to exit in the OK submenu.

6. Press MENU key again to confirm and return to camera mode.

Cancel

This is for you to exit the menu manually, select it in setup menu and press MENU key to exit.

Video Mode

1. Press the MODE key to select the video mode and then press Shutter key to start video recording. The video icon  will be displayed in the upper left corner of the LCD screen and the elapsed recording time in the upper right corner. The flashing red dot  will also appear on the screen to indicate that video recording is in progress.
2. Press Shutter key to stop shooting.

Note:

1. You can play all AVI file you shot in playback mode or via Quick time and Windows Media Player on your computer.
2. Each video file is saved in AVI format.
3. When the camera's memory is full, the **“Card Full”** message will appear on the LCD screen when you attempt shoot more videos. Transfer all files stored on SD memory card to your PC or delete them to shoot more videos. Alternatively, you can insert a SD memory card to expand the memory to record longer videos.

Recording Mode

Note: The camera has limited internal memory and does not allow recording without a SD card (up to 32GB) inserted.

1. Press MODE key twice to enter the recording mode and then press Shutter key to start recording. A red spot ● will be flashing on the LCD screen.
2. Press Shutter key again to stop recording, the elapsed time will be shown on the LCD screen.

Note:

1. The file you recorded will be saved as WAV format.
2. You cannot listen to WAV files you recorded in playback mode but you can play them with Quick time or Windows Media Player on your computer.

Playback Mode

With the playback mode, you can view the photos and videos stored on the memory card. You can also rotate, protect, delete, crop, print via PictBridge and start a slideshow of your photos. To switch on it, press the MODE key and an icon will appear on the LCD screen to indicate that the playback mode is activated.

Note:

1. The message “**No File Exist**” will be displayed on the LCD screen if there are no photos/videos stored on the memory card. Press MODE key to return to camera mode.
2. Please switch to camera mode for setting video parameters for shooting videos, such as video size, white balance and so on.

Thumbnail display and slide show

1. When the camera is in playback mode, press Down key will take you to the thumbnail display.
2. Select a JPEG file and press OK key to display it in full screen.
3. In full screen display mode, you can press Up key to enter slide show mode.

Note: When you select a JPEG file, the icon  will display on the LCD screen.

Photo to enlarge

1. Press the OK key in playback mode to enter the picture to enlarge interface.
2. Press Up key to enlarge the picture or press Down key to decrease the picture.
3. Then press Up / Down / Left / Right to enlarge the photo.
4. Press OK key again to confirm and return to playback mode.

Operation for still photos

Select a still photo (an icon  will show on the LCD) you can rotate, protect, delete, crop or print.

Rotate

1. Press MENU key in playback mode.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: 90° / 180° / 270° / Cancel.
4. Press OK key again to save current photo and return to playback mode.

Note: “Saving” will show on the LCD after you pressed OK key to confirm.

Protect

You can protect your photos/videos from accidental deletion.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: Lock / Unlock.
4. Press OK key again to confirm.

5. A lock icon  will be shown on the LCD if you select Lock.
6. If you select Unlock, press then OK key again to unlock the current file.
7. When you view photos or videos, a lock icon will be displayed on the screen for each protected file.

Delete

You can delete unwanted photos and videos to gain more memory. You can do this file by file or delete all unprotected photos and movies stored on the memory card.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: This image / This Video (depends on your file selection) / All (to delete all unprotect photos) / Format (to format SD card) / Cancel.
4. Press OK key to enter Delete submenu.
5. Press Up / Down keys to select “Yes” or “No”.
6. Press OK key again to confirm deletion.

Crop Image

Crop your photos to show only a specific portion of an image or to highlight certain focal points. The Crop setting lets you zoom in on an image and then save that part of the image as a new photo.

1. Press MENU key.
2. Press Left / Right keys to select the icon 
3. Press Up / Down keys to select: Crop / Cancel.

4. If you select Crop, press OK key to enter the submenu.
5. Press Up / Down / Left / Right keys to select the area you want to crop.
6. Press OK key to confirm the operation or press Shutter key to exit without cropping.
7. Press OK key again to save or you can press Shutter key to exit without saving.

Print

Photos can be printed using any printer with the PictBridge function.

Proceed as below:

1. Select the photo you want to print.
2. Press MENU key.
3. Press Left / Right keys to select the icon . The icon shows a camera and a printer connected by a line.
4. Press Up / Down keys to select: Pictbridge - to print photo / Cancel - to exit menu.
5. Press OK key again to enter Pictbridge mode and the LCD will show: "Please connect to device".
6. Connect your camera to compatible printer with USB cable correctly for printing.

Operation for AVI file

1. Select an AVI file you want to play.
2. Press MENU key.
3. Press Up key to play the file and play Right key to stop and again to continue playing.

Note: For how to protect, delete videos, please refer to **Operation of still photos**.

Download photos and videos on your computer

1. Turn on the camera.
2. Connect the camera to your computer by plugging it into an available USB
3. Click on MY COMPUTER icon on the desktop.
4. Your memory card will appear as a REMOVABLE STORAGE DEVICE.
5. Click on the REMOVABLE STORAGE DEVICE to view all photo and video stored in the subfolder called DCIM.
6. You can now copy and paste the images to any directory you choose.

Appendix A: technical specifications

Image Sensor	CMOS Sensor
Image Resolution	(18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
Video Resolution	1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
LCD Display	2.7" TFT LCD

External Memory	SD card up to 32GB (not included)
Digital Zoom	8X Digital Zoom
Exposure	EV-3---EV+3
White Balance	Auto/Daylight/Cloudy/Incandescent/Fluorescent
Scene	Auto/Portrait/Scenery/Night Portrait/Night Scenery/Beach/ High sensitivity
ISO	Auto/100/200/400
Self-timer	Off/2s/5s/10s
File Format	JPEG (photo)/AVI (video)
Anti-shake	YES
Flash	Auto/Force/Red-eye reduction/Off
PictBridge	YES
Face Detection	YES
Smile Capture	YES
Continuous Shot	YES (VGA 6PCS)
Microphone	YES
Optical Viewfinder	N/A
TV out	N/A
USB slot	2.0
System Requirements	Windows XP/VISTA/7/MAC

Battery	Li-ion
Working Temperature	0-40°C

Appendix B: common problems and solutions

Q: I have taken photos but my computer does not recognize my camera. What do I do?

A: First of all, make sure you took photos. Take a few photos as a test, and then try downloading them to your computer by connecting the camera to it via the USB charging cable. Alternatively, you can insert the memory card directly into your computer card slot if your computer has one, or use an external card slot that can be connected to your computer USB port. Also, check that your computer has the minimum requirements as indicated at the beginning of this instruction manual.

Q: The USB cable needs to be inserted in a free USB slot on your computer.

A: Thirdly, give your computer time to recognize that the device is inserted. If need be, refresh the device options list until you see the removable device appearing. If the computer does not recognize your device, it may mean that your computer does not meet the minimum system requirements. Please see the System Requirements section of this manual. If your computer does not match these requirements, then it is possible that you will not be able to transfer the photos and videos from your camera.

Warranty: this product is one-year guaranteed.

Product manufactured for and distributed by: GT COMPANY - 5 rue de la Galmy - 77700 Chessy - France
- +33 (0) 1.61.10.09.25 - www.gtcompany.fr

Made in China



Notice of compliance for the European Union

Products bearing the CE mark comply with the applicable European directives and associated harmonised European standards.



Disposal of waste equipment by users in the European Union

This symbol means that according to local laws and regulations, it is prohibited to dispose of this product with household waste. Instead, it is your responsibility to protect the environment and human health by handing over your used device to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



After-sales service:

@: aftersaleservice@gtcompany.fr

+ 33 (0) 1.85.49.10.26

AgfaPhoto is used under license of Agfa-Gevaert NV. For this product, a sub-license has been granted by AgfaPhoto Holding GmbH (www.agfaphoto.com). Neither Agfa-Gevaert NV nor AgfaPhoto Holding GmbH manufacture this product or provide any product warranty or support. For service, support and warranty information, contact the distributor or manufacturer.

Introduction

Merci d'avoir acheté cet appareil photo numérique, il peut non seulement prendre des photos de bonne qualité mais aussi être utilisé comme disque amovible. Tout ce dont vous avez besoin pour prendre des photos de qualité est inclus avec votre appareil photo, veuillez lire attentivement ce manuel avant de l'utiliser.

Fonctionnalités clés

- Résolution de la vidéo - 1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
- Appareil photo 18 mégapixels avec 10 résolutions au choix - (18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
- 2.7" TFT LCD
- Zoom numérique 8X
- Anti-Shake (AS)
- Détection de visage
- Capture de sourire
- Prise de vue continue
- Prend en charge une carte mémoire SD allant jusqu'à 32 GB
- Flash intégré

Contenu de la boîte

- Appareil photo numérique
- Câble USB
- Manuel d'utilisation
- Batterie lithium

Configuration du système informatique pour Windows 7/XP

Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur ordinateur Windows 7/XP, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Pentium compatible avec Windows 7/XP3 ou supérieur
- RAM d'au moins 128 MB avec au moins 150 MB d'espace disque disponible
- Interface USB compatible
- Lecteur CD-ROM
- Résolution d'écran recommandée : 1024 x 768 pixels ou plus
- Affichage couleur 16 bits ou plus

Configuration du système informatique pour Windows Vista

Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur ordinateur Windows Vista, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Processeur Windows Vista de 800 MHz et 512 MB de RAM
- Disque dur de 20 GB avec au moins 15 GB d'espace disque disponible
- Prise en charge Super VGA graphics
- Interface USB compatible
- Lecteur CD-ROM

Configuration du système informatique pour Macintosh

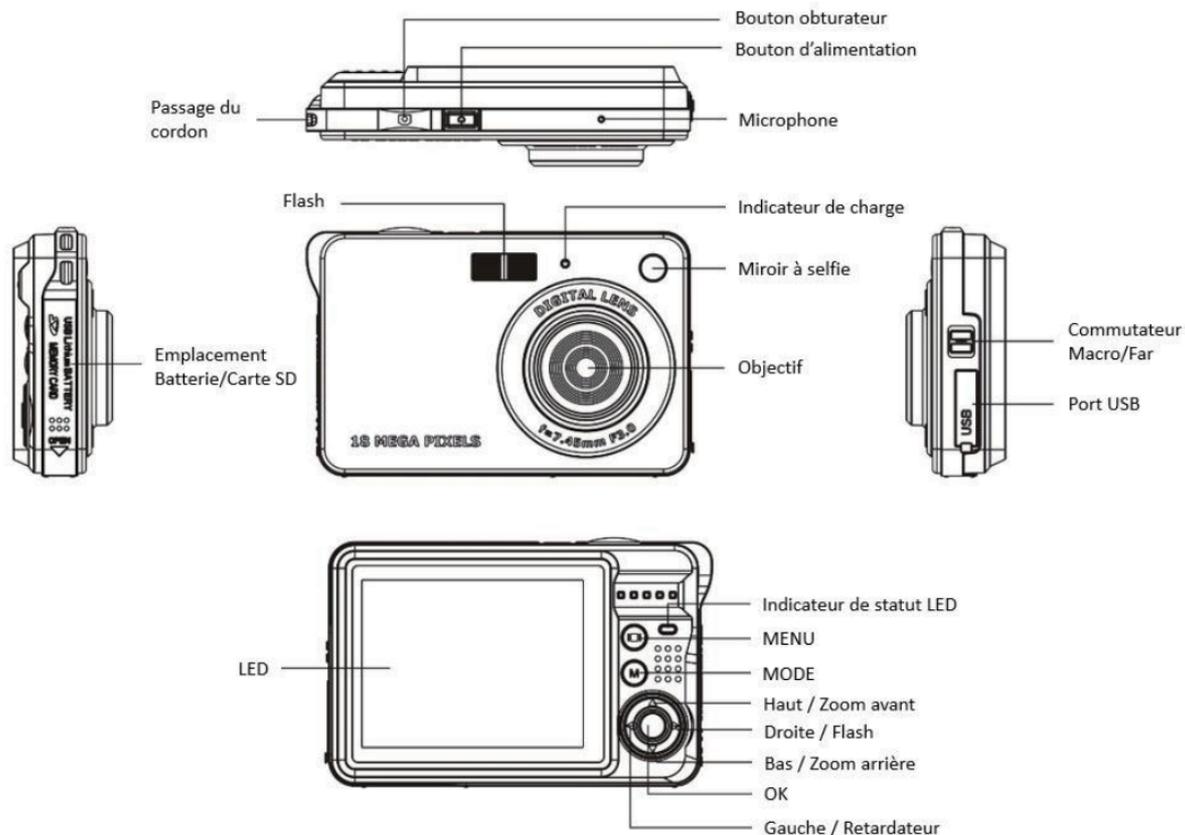
Si vous souhaitez transférer des photos et des vidéos sur Mac, celui-ci doit être configuré comme suit :

- Processeur Macintosh G3 de 500 MHz ou supérieur
- Version Mac OS X ou 10.5.X voire versions antérieures

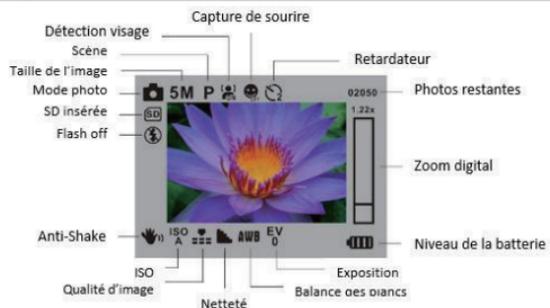
- RAM d'au moins 128 MB ou plus (256 MB recommandés) avec au moins 150 MB d'espace disque disponible
- Résolution d'écran recommandée : 800 x 600 pixels ou plus
- Affichage en millions de couleurs

Remarque : Ce matériel est compatible "plug and play" lorsqu'il est utilisé sur un Mac, mais le logiciel inclus ne peut être utilisé que sur les systèmes d'exploitation Windows.

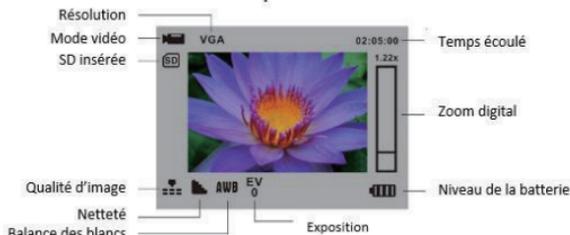
Description de l'appareil photo



Principales icônes de l'écran LCD



Mode photo



Mode vidéo



Mode enregistrement



**Mode lecture de photo
(en plein écran)**



**Mode lecture de vidéo
(en plein écran)**

Chargement de la batterie

Batterie complètement chargée

Batterie moyennement chargée

Batterie faible

Qualité de la photo

Normale Fine Super fine

Flash

Flash manuel

Réduction yeux rouges

Flash automatique

Flash désactivé

Modes

Photo Lecture

Vidéo Enregistrement audio

Retardateur

Retardateur 10 secondes

Retardateur 5 secondes

Retardateur 2 secondes

Retardateur désactivé

Zoom numérique

1.00X 8.00X

Protection

Protéger

Anti-Shake

Anti-Shake activé

Anti-Shake désactivé

Scènes

Auto Portrait Portrait de nuit

Paysage Paysage de nuit Plage

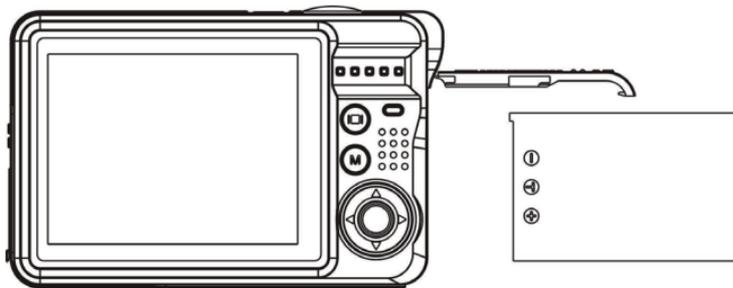
Haute sensibilité

Préparation avant usage

Installation de la batterie lithium

Veillez procéder à l'installation de la batterie lithium fournie avec l'appareil photo avant de l'utiliser selon les instructions suivantes.

1. Faites glisser vers le haut le couvercle de la batterie situé sur le côté droit de l'appareil photo pour accéder à l'emplacement de la batterie :



Installez la batterie lithium comme suit :

2. Installez la batterie dans le bon sens de polarité.
3. Refermez ensuite le couvercle puis faites-le glisser vers le bas pour le bloquer.

Remarque : Veuillez retirer la batterie si vous ne comptez pas utiliser l'appareil photo pendant un moment.

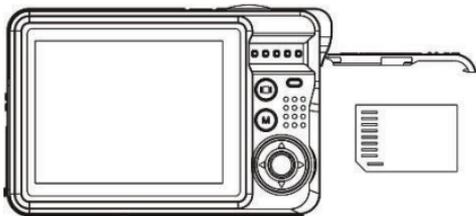
Chargement de la batterie lithium

Pour recharger la batterie lithium, il vous suffit de connecter l'appareil photo (sans en avoir ôté la batterie) à votre ordinateur via le câble USB fourni dans la boîte. Le voyant LED rouge à l'arrière de l'appareil s'allume alors pour vous indiquer que la batterie est en cours de chargement ; celui-ci s'éteint ensuite lorsqu'elle est complètement chargée. Vous pouvez également recharger la batterie lithium en branchant l'appareil photo sur secteur si vous disposez d'un adaptateur auquel vous pouvez relier le câble USB.

Installation de la carte mémoire SD

L'appareil photo prend en charge les cartes mémoire SD allant jusqu'à 32 GB maximum (non incluse). La mémoire interne ne peut stocker que quelques photos à des fins de test, ces photos seront perdues lorsque vous éteindrez votre appareil photo ou que vous retirerez la batterie. Il est nécessaire d'insérer une carte SD dans la fente y étant dédiée avant d'utiliser l'appareil photo. Veillez à ce que celle-ci soit insérée correctement en la glissant délicatement dans la fente jusqu'à l'émission d'un clic qui en confirmera le verrouillage. Pour retirer la carte, il suffit d'appuyer fermement pour qu'elle s'éjecte elle-même de la fente.

Veillez-vous référer au schéma ci-dessous pour l'installer correctement :



Localisez la fente puis insérez une carte mémoire SD comme ci-dessus, jusqu'à ce que vous entendiez un "clic", celui-ci indique que votre carte SD est bien installée. Une icône **SD** s'affiche ensuite à l'écran LCD attestant que l'appareil l'a bien détecté.

Remarque :

1. Toutes les photos et vidéos seront sauvegardées sur la carte SD une fois celle-ci installée.
2. Le formatage supprimera toutes les données présentes sur la carte mémoire.
3. Ne retirez pas la carte SD lors du formatage car cela pourrait l'endommager.

Démarrer avec votre appareil photo

Cet appareil photo numérique comprend 4 modes : mode photo, mode vidéo, mode enregistrement et mode lecture. Le mode photo vous permet de prendre des photos. Le mode vidéo vous permet de filmer et le mode enregistrement d'enregistrer des audios. Enfin vous pouvez visualiser les photos ou les vidéos que vous avez prises ou bien écouter vos enregistrements, supprimer, faire pivoter, protéger, recadrer et imprimer vos photos en mode lecture.

Mise en marche de l'appareil photo

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour allumer votre appareil photo. L'écran LCD s'allume et un "bip" retentit, indiquant que votre appareil est allumé et prêt à être utilisé.

Extinction de l'appareil photo

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour éteindre votre appareil. Lorsque le niveau de la batterie est faible, l'appareil photo affiche une icône rouge  sur l'écran LCD et s'éteint automatiquement après quelques secondes.

Mode photo

Prise de vue

Tenez l'appareil photo immobile puis appuyez sur le bouton obturateur pour prendre la photo. L'enregistrement de la photo sur la carte mémoire prend ensuite quelques secondes. Après chaque capture, le nombre affiché à l'écran indique combien de photos supplémentaires vous pouvez encore prendre compte tenu des paramètres actuels et de la taille de la carte mémoire installée dans l'appareil. Lorsque la mémoire de l'appareil est pleine, l'écran LCD affiche "**Mémoire pleine insérez une carte mémoire SD pour prendre plus de photos**" si vous appuyez sur le bouton obturateur. Pour continuer, il vous faut transférer toutes les données de la carte mémoire sur votre ordinateur ou insérer une nouvelle carte mémoire. Vous pouvez également insérer une nouvelle carte mémoire SD vide.

Zoom numérique

Vous pouvez agrandir l'objet jusqu'à 16 fois avec le zoom numérique. Appuyez sur le bouton Haut pour faire un zoom avant et sur le bouton Bas pour faire un zoom arrière. L'icône 1.00X  8.00X s'affichera sur l'écran LCD.

Flash

Dans des conditions de faible luminosité, il est préférable d'utiliser le flash intégré. Vous pouvez également utiliser le flash pour compenser un contre-jour.

Réglez le flash comme suit :

- Flash automatique : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône . Il devrait s'enclencher automatiquement si luminosité de la prise de vue est faible.
- Flash manuel : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône . Il restera actif jusqu'à ce que vous le désactiviez. Si le flash n'est pas prêt, un voyant rouge s'allume à l'écran et l'icône  clignote ; vous devez alors attendre que le flash se mette au point. Un avertissement "**Batterie faible**" apparaîtra sur l'écran LCD si la batterie est insuffisante pour activer le flash.
- Réduction yeux rouges : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône  pour activer la réduction des yeux rouges.
- Désactivation du Flash : appuyez sur le bouton Flash à plusieurs reprises jusqu'à l'icône  pour le désactiver.

Remarque : Veuillez déplacer le commutateur Macro/Far en mode Far, sinon il vous sera rappelé "**Macro Mode No Flash**" indiquant que le flash ne peut être utilisé en mode Macro.

Scène

L'appareil photo dispose d'un multiple choix de scènes afin d'adapter la prise de vue à l'environnement dans lequel vous vous trouvez : Auto / Paysage / Portrait / Paysage de nuit / Portrait de nuit / Haute sensibilité / Plage.

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'appareil photo, l'icône  s'affiche en haut à gauche de l'écran LCD.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Auto / Paysage / Portrait / Paysage de nuit / Portrait de nuit / Haute sensibilité / Plage.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer.

Remarque : Une fois la scène sélectionnée, l'icône correspondant à celle-ci apparaîtra sur l'écran LCD.

Sélection de la résolution d'image

Les paramètres de taille et de qualité d'image déterminent le nombre de photos pouvant être enregistrées et la mémoire nécessaire pour chaque photo. Plus la qualité de la photo est élevée, plus la mémoire occupée est importante. La taille et la qualité de l'image auront également une incidence sur la taille maximale à laquelle vous pourrez imprimer votre photo.

Réglez la résolution d'image comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône **MP**
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 4896x3672 (18M), 4416x3312 (14M), 4000x3000 (12M), 3648x2736 (10M), 3268x2448 (8M), 3648x2048 (7M HD), 2592x1944 (5M), 2048x1536 (3M), 1920x1080 (2M HD), 640x480 (VGA).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. La résolution choisie apparaîtra sous forme d'icône sur l'écran LCD.

Anti-Shake

Ce paramètre vous permet de stabiliser la prise de vue afin d'éviter de prendre des photos floues.

Réglez cette fonction comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour choisir : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône  apparaîtra sur l'écran LCD pour indiquer que la fonction Anti-Shake est activée.

Détection visage

Activez la détection visage comme suit :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Capture de sourire

Ce réglage vous permet de focaliser l'objectif sur les visages des personnes que vous photographiez.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).

4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Prise de vue continue

Grâce à ce paramètre, vous pouvez prendre jusqu'à 6 photos en succession rapide (uniquement en taille d'image VGA), après avoir appuyé une seule fois sur le bouton d'obturateur.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Remarque : Lorsque vous activez ce paramètre, la résolution d'image passe automatiquement en VGA. Si celle-ci a été modifiée, le message "**Continuer sans la prise de vue en continue** " sera affiché à l'écran pour vous rappeler que cette fonction n'est disponible que lorsque la taille de l'image est VGA.

Retardateur

Vous pouvez vous inclure dans une photo en activant cette option pour retarder le délai entre le moment où vous appuyez sur le bouton obturateur et celui où la capture photo s'enclenche. Idéal pour les photos de groupe, nous vous recommandons d'utiliser un trépied ou de placer l'appareil photo sur une surface stable si vous souhaitez utiliser le retardateur.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner une durée ou pour désactiver le retardateur : 2 sec. / 5 sec. / 10 sec. / Off (Désactiver).
4. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à la durée de retardateur choisie s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Remarque : Cette fonction se désactive automatiquement après chaque utilisation.

Réglages

Vous pouvez régler l'exposition, l'ISO, la balance des blancs, la netteté, la qualité de l'image, les effets, la date, l'heure, l'arrêt automatique, le son, la langue, la fréquence, le formatage de la carte mémoire et restaurer les réglages par défaut dans le menu Réglages. Pour configurer ces paramètres, appuyez sur le bouton MENU puis sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône .

Exposition

Ce paramètre vous permet d'ajuster la luminosité de vos photos.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Exposition** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Exposition.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner une valeur d'exposition de +3 à -3.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à l'exposition s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

ISO

Il est préférable d'activer ce paramètre si la luminosité de la prise de vue est faible et qu'elle ne permet pas l'utilisation du Flash.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **ISO** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu ISO.
3. Appuyez sur le bouton Haut / Bas pour sélectionner une valeur d'ISO : Auto / 100 / 200 / 400.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à l'ISO s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Balance des blancs

Ce paramètre permet à l'appareil photo de régler la couleur de vos photos en fonction de la source de lumière.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Balance des blancs** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Balance des blancs.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Auto / Ensoleillé / Nuageux / Fluorescent / Incandescent.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Netteté

Ce paramètre permet d'ajuster la netteté de la photo afin que les bords de l'image soient plus clairs ou plus précis.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Netteté** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Netteté.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Net / Normal / Léger.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Qualité

La qualité a également une incidence sur le nombre de photos que vous pouvez prendre. Le réglage "Super fine" vous permet de prendre moins de photos, mais celles-ci seront de meilleure qualité.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Qualité** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Qualité.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Super Fine / Fine / Normale.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.
5. L'icône correspondant à la qualité choisie s'affichera ensuite sur l'écran LCD.

Effets

Ce paramètre vous permet de donner un effet fantaisie à vos photos en changeant leur couleur.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Effets** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Effets.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Normal / N&B / Sépia / Rouge / Vert / Bleu / Coucher de soleil / Chaud / Froid.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre sélection et retourner au mode photo.

Date/Heure

Ce paramètre vous permet de régler la date et l'heure du système qui seront d'ailleurs affichées sur les photos si vous les activez.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Date/Heure** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Date/Heure.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver) / Réglage de la date.
4. Si vous sélectionnez On ou Off, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer votre choix et retourner au mode photo.
5. Sinon appuyez sur le bouton OK pour accéder au sous-menu **Réglage de la date** :
 - Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner les valeurs puis appuyez sur les boutons Haut / Bas pour régler la date, l'heure et leur format.
 - Appuyez sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Arrêt automatique

Le paramétrage par défaut pour l'arrêt automatique de l'appareil photo est de 3 minutes, pour le modifier il suffit de procéder comme suit :

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Arrêt automatique** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Arrêt automatique.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner une durée : 1 Minute / 2 Minutes / 3 Minutes / Aucune.

4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Remarque : Si vous choisissez Aucune, l'appareil photo ne s'éteindra pas tant que la batterie ne sera pas totalement déchargée ou que ce dernier ne sera pas éteint manuellement.

Son

Ce réglage vous permet d'activer ou de désactiver le son de l'appareil photo.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Son** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Son.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : On (Activer) / Off (Désactiver).
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Langue

Vous pouvez choisir votre langue en fonction de votre besoin.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Langue** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Langue.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner la langue que vous voulez.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Fréquence

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Fréquence** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Fréquence.
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 50Hz / 60Hz.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Formatage de la carte mémoire

Cette option formatera la carte mémoire et effacera tous les photos et vidéos stockées dessus, y compris les fichiers protégés.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Formatage** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Formatage.
3. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner : OK / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Annuler, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.
5. Sinon sélectionnez OK puis appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer le démarrage du formatage.
6. "**Veillez patienter**" s'affiche sur l'écran LCD.
7. L'appareil revient automatiquement au mode photo une fois l'opération de formatage terminée.

Remarque : Veuillez procéder au formatage avec précaution. Une fois la carte mémoire formatée, tous les fichiers stockés dessus seront définitivement supprimés. Il est fortement conseillé de transférer l'ensemble des photos et vidéos ou vos autres fichiers importants sur votre ordinateur avant de procéder à un formatage.

Réglages par défaut

Ce paramètre vous permet de réinitialiser les paramètres de votre appareil photo en restaurant les valeurs usine.

1. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner **Réglages par défaut** dans le menu Réglages.
2. Appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu Réglages par défaut.

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : OK / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Annuler, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo ou bien sélectionnez OK puis appuyez sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu.
5. Appuyez les boutons Haut / Bas pour sélectionner "Oui" pour lancer le formatage ou "Non" pour sortir du sous-menu.
6. Appuyez une troisième fois sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode photo.

Annuler

Pour quitter le menu Réglages, vous devez sélectionner Annuler dans le menu de configuration puis appuyer sur la touche MENU pour sortir.

Mode vidéo

1. Appuyez sur le bouton MODE pour activer le mode vidéo, puis appuyez sur le bouton obturateur pour lancer l'enregistrement vidéo. L'icône vidéo  s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran LCD et la durée d'enregistrement écoulée dans le coin supérieur droit. Un point rouge clignotant ● apparaîtra également sur l'écran pour indiquer que l'enregistrement vidéo est en cours.
2. Appuyez de nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement, le temps écoulé sera affiché sur l'écran LCD.

Remarque :

1. Vous pouvez lire tous les fichiers AVI que vous avez filmé en mode lecture ou via Quick time et Windows Media Player sur ordinateur.
2. Chaque fichier vidéo est enregistré au format AVI.
3. Lorsque la mémoire de l'appareil photo est pleine, le message "Carte pleine" apparaît sur l'écran LCD lorsque vous essayez de filmer d'autres vidéos. Transférez tous les fichiers stockés sur la carte SD vers votre PC ou supprimez-les pour réaliser d'autres vidéos. Vous pouvez également insérer une nouvelle carte SD pour étendre la mémoire afin d'enregistrer des vidéos plus longues.

Mode enregistrement

1. Appuyez deux fois sur le bouton MODE pour passer en mode d'enregistrement, puis appuyez sur le bouton obturateur pour lancer l'enregistrement. Un point rouge ● clignotera sur l'écran LCD.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton obturateur pour arrêter l'enregistrement, le temps écoulé sera affiché sur l'écran LCD.

Remarque :

1. Chaque fichier audio est enregistré au format WAV.
2. Vous ne pouvez pas écouter les fichiers WAV que vous avez enregistrés en mode lecture mais vous pouvez les lire avec Quick time ou Windows Media Player sur votre ordinateur.

Mode lecture

Le mode lecture vous permet de visualiser les photos et les vidéos stockées sur la carte mémoire. Vous pouvez également faire pivoter, protéger, supprimer, recadrer, imprimer via PictBridge et lancer un diaporama de vos photos. Pour l'activer, appuyez sur la touche MODE et une icône apparaîtra sur l'écran LCD pour indiquer que le mode de lecture est activé.

Remarque :

1. Le message "**Aucun fichier**" apparaîtra sur l'écran LCD s'il n'y a pas de photos ou de vidéos enregistrées sur la carte mémoire.
2. Veuillez passer en mode vidéo pour régler les paramètres d'enregistrement, tels que la taille de la vidéo, la balance des blancs, etc.

Affichage des vignettes et diaporama

1. Lorsque l'appareil photo est en mode lecture, appuyez sur le bouton Bas pour accéder à l'affichage des vignettes.
2. Sélectionnez un fichier JPEG et appuyez sur le bouton OK pour l'afficher en plein écran.
3. En affichage plein écran, vous pouvez également lancer un diaporama en appuyant sur le bouton Haut.

Remarque : Lorsque vous sélectionnez un fichier JPEG, l'icône ► s'affiche sur l'écran LCD.

Agrandir une photo

1. Appuyez sur le bouton OK en mode lecture pour sélectionner l'image à agrandir.
2. Appuyez sur le bouton Haut pour agrandir l'image ou sur le bouton Bas pour la réduire.
3. Ensuite appuyez sur les boutons Haut / Bas / Gauche / Droite pour agrandir la photo.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour confirmer et retourner au mode lecture.

Actions du mode lecture sur photos

Sélectionnez une photo (l'icône ► apparaîtra sur l'écran LCD) que vous souhaitez pivoter, protéger, supprimer, rogner ou imprimer.

Pivoter

1. Appuyez sur le bouton MENU en mode lecture.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : 90° / 180° / 270° / Annuler.
4. Appuyer de nouveau sur le bouton OK pour sauvegarder la rotation et retourner au mode lecture.

Remarque : Le message "**Sauvegarde en cours**" apparaîtra sur l'écran LCD après avoir appuyé sur le bouton OK pour confirmer.

Protéger

Vous pouvez protéger vos photos/vidéos contre toute suppression accidentelle.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Verrouiller / Déverrouiller.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton OK pour confirmer.
5. Une icône de verrouillage  s'affichera sur l'écran LCD si vous sélectionnez Verrouiller.
6. Si vous sélectionnez Déverrouiller, appuyez ensuite sur le bouton OK pour déverrouiller le fichier sélectionné.
7. Lorsque vous visualiserez des photos ou des vidéos, une icône de verrouillage s'affichera à l'écran à chaque fichier protégé.

Supprimer

Vous pouvez supprimer les photos et vidéos indésirables pour libérer plus de mémoire. Vous pouvez le faire fichier par fichier ou bien procéder à une suppression entière de l'ensemble des photos et vidéos non protégées stockées sur la carte mémoire.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône .
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Cette image ou Cette vidéo (dépend du fichier sélectionné) / Tout (pour supprimer tous les fichiers non protégés) / Formater / Annuler.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton MENU pour entrer dans le sous-menu Supprimer.
5. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner "Oui" ou "Non".
6. Si vous sélectionnez Non, appuyez à nouveau sur le bouton OK pour valider et retourner au mode lecture.
7. Sinon sélectionnez Oui puis appuyez à nouveau sur le bouton OK pour valider la suppression.

Rogner

Ce paramètre vous permet de zoomer sur une image puis d'enregistrer cette partie de l'image comme une nouvelle photo.

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 
3. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Rogner / Annuler.
4. Si vous sélectionnez Rogner, appuyez de nouveau sur le bouton OK pour entrer dans le sous-menu.
5. Appuyez sur les boutons Haut / Bas / Gauche / Droite pour sélectionner la zone que vous souhaitez recadrer.
6. Appuyez à nouveau sur le bouton OK pour confirmer le recadrage ou appuyez sur le bouton obturateur pour quitter sans recadrer.
7. Appuyez une troisième fois sur le bouton OK pour sauvegarder ou appuyez sur le déclencheur pour quitter sans enregistrer le recadrage précédemment effectué.

Imprimer

Les photos peuvent être imprimées via n'importe quelle imprimante disposant de la fonction PictBridge.

Pour ce faire, procédez comme suit :

1. Sélectionnez la photo à imprimer.
2. Appuyez sur le bouton MENU.
3. Appuyez sur les boutons Gauche / Droite pour sélectionner l'icône 

4. Appuyez sur les boutons Haut / Bas pour sélectionner : Pictbridge – pour imprimer la photo / Annuler – pour sortir du menu.
5. Appuyez sur le bouton OK pour accéder au mode Pictbridge ; l'écran LCD s'affichera ensuite : "**Veillez-vous connecter à l'appareil**".
6. Connectez l'appareil photo à une imprimante compatible avec le câble USB pour lancer l'impression.

Lecture des fichiers vidéo

1. Sélectionnez le fichier AVI que vous souhaitez lire.
2. Appuyez sur le bouton MENU.
3. Appuyez sur le bouton Haut pour lire le fichier et sur le bouton Droite pour arrêter puis reprendre la lecture.

Remarque : Pour savoir comment protéger ou supprimer des vidéos, veuillez-vous référer à la section **Actions du mode lecture sur photos**.

Téléchargement des photos et vidéos sur votre ordinateur

1. Allumez l'appareil photo.
2. Connectez l'appareil photo à votre ordinateur en le branchant sur un port USB disponible.
3. Cliquez sur l'icône MON ORDINATEUR sur le bureau.
4. Votre carte mémoire apparaîtra sous forme de DISQUE AMOVIBLE.
5. Cliquez sur le DISQUE AMOVIBLE pour visualiser toutes les photos et vidéos stockées dans le sous-dossier appelé DCIM.
6. Vous pouvez maintenant copier et coller les images dans le dossier de votre choix.

Annexe A : caractéristiques techniques

Capteur d'image	CMOS
Résolution d'image	(18M) 4896x3672, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
Résolution vidéo	1280x720 HD, 640x480 VGA, 320x240 QVGA
Écran LCD	2.7" TFT LCD

Mémoire externe	Carte SD jusqu'à 32GB (non incluse)
Zoom digital	8X
Exposition	EV-3---EV+3
Balance des blancs	Auto/Ensoleillé/Nuageux/Fluorescent/Incandescent
Scène	Auto/Paysage/Portrait/Paysage de nuit/Portrait de nuit/Haute sensibilité/Plage
ISO	Auto/100/200/400
Retardateur	Off/2s/5s/10s
Format fichier	JPEG (photo)/AVI (vidéo)
Anti-shake	OUI
Flash	Auto/On/Off/Réduction yeux rouges
PictBridge	OUI
Détection visage	OUI
Capture de sourire	OUI
Prise de vue continue	OUI (6 photos en VGA)
Microphone	OUI
Viseur optique	N/A
Sortie TV	N/A
Port USB	2.0
Exigences système	Windows XP/VISTA/7/MAC

Batterie	Lithium
Température de fonctionnement	0-40°C

Annexe B : problèmes courants et solutions

Q : J'ai pris des photos mais mon ordinateur ne reconnaît pas mon appareil.

Que dois-je faire ?

A : Tout d'abord, assurez-vous d'avoir pris des photos. Prenez quelques photos en guise d'essai, puis essayez de les télécharger sur votre ordinateur en y connectant l'appareil photo via le câble de chargement USB. Vous pouvez aussi insérer la carte mémoire directement dans la fente de votre ordinateur qui y est dédiée si celui-ci en possède une, ou utiliser un lecteur de carte mémoire pouvant être connecté au port USB de votre ordinateur. Vérifiez également que votre ordinateur dispose de la configuration minimale requise, comme indiqué au début de ce mode d'emploi.

Q : Le câble USB doit être inséré dans un port USB libre de votre ordinateur.

A : Patientez un peu que votre ordinateur reconnaisse le branchement l'appareil photo. Si cela ne fonctionne pas, actualisez la liste des périphériques jusqu'à ce que vous voyiez apparaître le disque amovible correspondant à l'appareil photo. Si l'ordinateur ne reconnaît toujours pas l'appareil photo, cela peut signifier que votre ordinateur ne répond pas à l'une des configurations système minimales requises. Veuillez donc vous y référer au début de ce manuel. Si votre ordinateur ne correspond pas à ces exigences, il est possible que vous ne puissiez pas transférer les photos et les vidéos de votre appareil.

Garantie : ce produit est garanti un an.

Produit fabriqué pour et distribué par : GT COMPANY - 5 rue de la Galmy - 77700 Chessy - France -
+33 (0) 1.61.10.09.25 - www.gtcompany.fr

Fabriqué en Chine



Avis de conformité pour l'Union Européenne

Les produits portant la marque CE sont conformes aux directives européennes applicables et aux normes harmonisées européennes associées.



Mise au rebut de l'appareil usagé par les utilisateurs au sein de l'Union Européenne

Ce symbole signifie que conformément aux lois et règlements locaux, il est interdit de jeter ce produit avec vos ordures ménagères. En effet, il est de votre responsabilité de veiller à la protection de l'environnement et au respect de la santé humaine en apportant votre appareil usagé dans un point de collecte publique dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations sur les centres de collecte et de recyclage des appareils mis au rebut, veuillez contacter les autorités locales de votre région, les services de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit



Service après-vente :

@ : aftersaleservice@gtcompany.fr

+ 33 (0) 1.85.49.10.26

AgfaPhoto is used under license of Agfa-Gevaert NV. For this product, a sub-license has been granted by AgfaPhoto Holding GmbH (www.agfaphoto.com). Neither Agfa-Gevaert NV nor AgfaPhoto Holding GmbH manufacture this product or provide any product warranty or support. For service, support and warranty information, contact the distributor or manufacturer.