

COBY®



CAM5000

EN

**Snapp™ HD Digital Video Camera
Instruction ManualPage 2**

ES

**Snapp™ Videocámara Digital de HD
Manual de la instrucción.....Pagina 48**

FR

**Snapp™ Caméscope Numérique HD
Manuel d'instruction.....Page 94**

Please read carefully before use • Léa el manual antes de usar •

Veuillez lire ce livret avant utilisation

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download

↘ Table of Contents

PACKAGE CONTENTS	4
FEATURES	5
CAMCORDER AT A GLANCE	6
Display Overview	8
Video Mode.....	8
Playback Mode.....	12
GETTING STARTED	13
Battery.....	13
Installing the Battery	13
Battery Indicator	14
Charging the Battery	14
Turning the Video Camera On/Off	14
Using a Memory Card.....	15
VIDEO MODE	16
Recording a Video Clip	16
Additional Features.....	16
Zoom.....	16
Compensating Lamp	16
White Balance.....	16
Movie Size	17
PHOTO MODE	18
Taking a Photo.....	18
Additional Features.....	18
Zoom.....	18
White Balance.....	18
Image Size.....	19

PLAYBACK MODE	20
Playback of Image Files.....	20
Playback of Video Files	21
Managing Files.....	21
TV PLAYBACK.....	22
Standard TV Playback.....	22
HDTV Playback.....	24
SETUP OPTIONS	25
Video Mode Setup.....	25
Photo Mode Setup	26
Playback Mode Setup.....	26
General Setup	27
FILE TRANSFER & ADDITIONAL FEATURES	29
USB Mode.....	29
Webcam Mode.....	30
Working Mode	30
Charge Mode	31
Transferring Files.....	31
UPLOADING VIDEOS TO YOUTUBE™	32
ABOUT THE SOFTWARE CD	33
Web Camera Driver	34
ArcSoft MediaImpression™	36
User Manual	36
TROUBLESHOOTING	37
SPECIFICATIONS.....	40
SAFETY NOTICES	42

↘ Package Contents

Thank you for your purchase of the Coby SNAPP CAM5000 HD Digital Video Camera. Please read this manual before operating your video camera, and keep it for future reference.

This package contains:

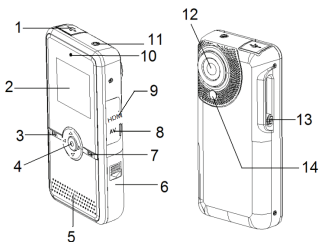
- ✦ SNAPP CAM5000 unit
- ✦ AV cable
- ✦ USB cable
- ✦ Installation CD
- ✦ Lithium-ion battery
- ✦ Hand strap
- ✦ HDMI cable
- ✦ Carrying pouch






If any of the above items are missing, please contact the dealer from whom you purchased this product.


↘ Features

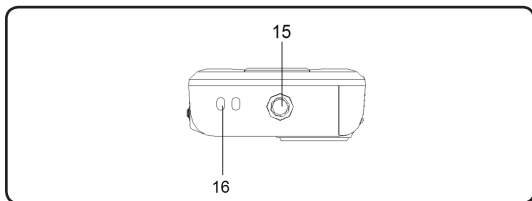
- ✦ Brilliant 2" TFT LCD full color display
 - ✦ Captures video in 720p HD resolution
 - ✦ 128MB built-in Flash memory
 - ✦ Integrated software for easy video editing and uploads†
 - ✦ Advanced features including multiple film modes, digital zoom (4x), and low-light LED
 - ✦ Hi-speed USB 2.0 port for fast file transfers
 - ✦ Integrated SD/SDHC card slot for memory expansion up to 16GB
 - ✦ Rechargeable lithium-ion battery
 - ✦ Connects easily to your computer for use as a webcam†
- † *Function available in Windows only.*

➤ Camcorder at a Glance



1	USB cover	Hides the USB connector.
2	LCD screen	Viewfinder display.
3	MODE	Switch the function mode.
4		Up
		Down
		Left
		Right
		Record
5	Speaker	Audio output during video review.
6	Battery/ SD card	Load SD or SDHC memory cards to increase the camcorder's storage capacity. The CAM5000 supports up to 16GB capacity cards.
7	MENU	Access the setup menu to adjust camcorder options.

8	AV output jack	Connect the AV cable to this jack to display video on a TV.
9	HDMI jack	Connect an HDMI cable to this jack to display video on an HDTV.
10	Battery charge indicator	Indicates battery charging status.
11		Power: press and hold to turn on; press to turn off.
12	Lens	Point the lens towards the subject you want to capture.
13	USB switch	Extend/retract the USB connector.
14	Compensating lamp	Activate to improve picture quality in low light situations.

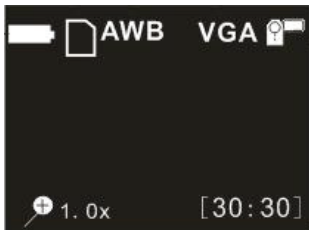








15	Tripod socket
16	Strap mount

Display Overview

Video Mode

English



Video Mode icon	
<i>Battery Level Indicator</i>	
Full	
Half	
Low	
Empty	
Memory card icon	











<i>White Balance Indicator</i>	
Auto	AWB
Sunny	
Cloudy	
Flourescent	
Tungsten	
<i>Resolution Indicator</i>	
320 x 240	QVGA
640 x 480	VGA
1280 x 720	HD
Digital zoom indicator	
Duration of recording	[30:30]

Photo Mode

English

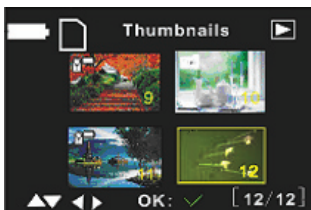


Photo Mode icon	
<i>Battery Level Indicator</i>	
Full	
Half	
Low	
Empty	
Memory card icon	

<i>White Balance Indicator</i>	
Auto	AWB
Sunny	
Cloudy	
Flourescent	
Tungsten	
<i>Resolution Indicator</i>	
4032 x 3024	12M
3400 x2550	8M
2592 x 1944	5M
1600 x 1200	2M
Digital zoom indicator	
Photos remaining	[1270]

Playback Mode

English



Playback Mode icon	
<i>Battery Level Indicator</i>	
Full	
Half	
Low	
Empty	
Memory card icon	
Sequence of current file / Total number of files	[12/12]

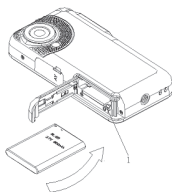
➤ Getting Started

Battery

A rechargeable lithium battery is used in this video camera.

Installing the Battery

1. Slide the battery cover in the direction indicated by the arrow.
2. Press the battery holder aside and insert the attached battery with the positive (+) and negative (-) poles matching the directions indicated on the battery compartment.
3. Close the battery cover.



The batteries used in this device may present a fire or chemical burn if mistreated. Do not disassemble, incinerate, or heat the batteries.

Use only the size and type of batteries specified.

Do not mix old with new batteries, or mix different types of batteries.

Do not charge batteries that are not intended to be recharged. Follow the battery manufacturer's directions.

Do not install the batteries with their polarities reversed; this may damage the unit.

If the unit will not be used for a long time, remove the batteries to prevent damage or injury from possible leakage.

Battery Indicator

Your video camera's LCD monitor displays 3 different battery conditions. Please refer to the table below for more information.

Charging the Battery

Your video camera will charge when connected to a PC via the supplied USB cable or directly through the USB plug. To begin charging:

1. Power OFF the video camera; connect the video camera to the PC via the USB cable.
2. Charging has begun when the charge indicator light turns red. The charge indicator light turns off when charging is completed.
3. When charging is complete, disconnect the video camera.

Turning the Video Camera On/Off

To turn on your video camera, press the ON/OFF button. Press again to turn off the video camera.

Using a Memory Card

To maximize your video camera's recording time, you may wish to use a memory card. Your video camera supports SD/SDHC card formats. To insert a memory card:

1. Open the battery/SD compartment door.
2. Insert the SD card with the frontispiece of the card facing toward the LCD screen.
3. Close the battery door.



To remove a memory card, gently press on the edge of the card to release it. Gently pull the card out and close the battery cover.

To avoid damage and loss of data, always power off the video camera before inserting or removing a memory card.



Do not touch the connection terminals on the backside of the card.

Be sure that your memory card is unlocked before inserting it into the video camera.

➤ Video Mode

Recording a Video Clip

Power ON the video camera.

1. Press the MODE button to select Video Mode.
2. Press  to begin recording.
3. Press  again to stop the video recording.

Additional Features


Zoom

Press the  /  to zoom in/out.


Compensating Lamp

In low light situations, press  during recording to turn on the compensating lamp. Press it again to turn off the lamp.

White Balance

Depending on the lighting conditions, you may wish to adjust the video camera's white balance setting before you begin filming. Press  to change the white balance. Options include: Auto, Sunny, Cloudy, Fluorescent, and Tungsten.

Movie Size

To maximize your video camera's available memory, you may wish to record video at a lower resolution. Press  to change the movie size. Options include: HD (1280 x 720), VGA (640 x 480), and QVGA (320 x 240).




For more information on Video Mode setup options, please see the Setup Options section of this manual.

➤ Photo Mode

Taking a Photo

You can use your video camera to capture still shots. To take photos:

1. Power ON the video camera.
2. Press the MODE button to select Photo Mode .
3. Press  to take a picture.



DO NOT attempt to remove the memory card or battery when the video camera is saving images. Doing so may cause data corruption.

Additional Features

Zoom

Press  /  to zoom in/out.

White Balance



Depending on the lighting conditions, you may wish to adjust the video camera's white balance setting before you begin taking pictures. Press  to change the white balance. Options include: Auto, Sunny, Cloudy, Fluorescent, and Tungsten.

Image Size

To maximize your video camera's available memory, you may wish to take photos at a lower resolution. Press  to change the image size. Options include: 1600x1200 (2M), 2592x1944 (5M), 3400x2550 (8M by interpolation), and 4032x3024 (12M by interpolation).



For more information on Photo Mode setup options, please see the Setup Options section of this manual.

↘ Playback Mode

NOTE:

If there are no files, the [no file] icon will be displayed on the LCD screen.










Power on the video camera and press the MODE button to select Playback Mode. Your recorded files will be displayed as thumbnails.

Use the  and  buttons to select your desired file.

Playback of Image Files







Image files are denoted by the Photo icon in the top lefthand corner of the thumbnail image.

- To view a selected image in full screen, press .
- Press  to zoom in on the image. Press  to zoom out.
 - ✧ If you wish to view other sections of the zoomed-in image, press  to lock the zoom setting. You may then use the directional keypad to pan up, down, or across the image.
 - ✧ Press  again to unlock the zoom setting.

NOTE: If you wish to view your images in thumbnail mode, press . Press  to return to full screen view.


Playback of Video Files

Video files are denoted by the Video icon in the top lefthand corner of the thumbnail image.

1. Press  to access the desired video file. Press it again to begin playback.
2. During playback, press  to pause. Press it again to continue.
3. Press  to rewind through your video clip; press  to fast-forward.
4. Press  or  to adjust the playback volume.

Managing Files

To delete files from the video camera:

1. Press the MENU button.
2. Use the directional keypad to select "Delete One" or "Delete All".
3. Press  to confirm.



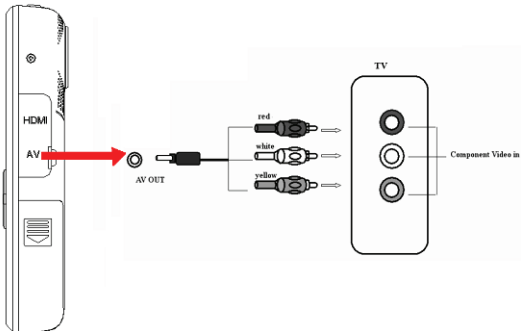
Selecting Delete All will cause all files to be erased from the video camera.

TV Playback

Standard TV Playback

Connect your video camera to a television to view files or record new ones on a larger screen.









1. Power off the video camera and connect it to your television using the AV-cable.
2. Power on the television and switch to AV-mode.
3. Power on the video camera and place it in the desired mode.
4. Select Video Mode if you want to use your television to preview content as you record it.
5. Select Playback Mode if you want to review the video and/or image files you have already taken.



In Video Mode:

1. Use the video camera controls to record video as you normally would. Your television screen will function as the video camera's LCD display.

In Playback Mode:

1. Press  or  to select your desired file.
2. Press  to play the selected video file on your television.
3. During playback, press  to pause. Press it again to resume playback.
4. Press  to rewind your video clip. Press  to fast-forward.
5. Press  or  to adjust the volume.



When the video camera is connected to a television, the LCD screen will automatically turn off.

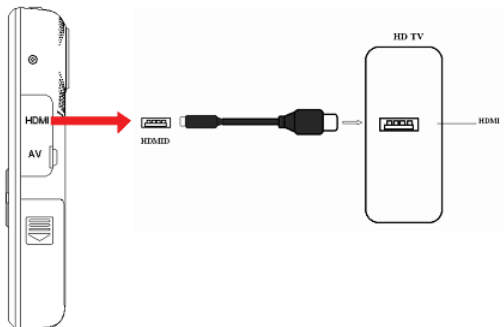
Connecting to a television will not charge the video camera's battery; your video camera will continue to operate on battery power.

If the image is not displayed correctly in the center of the screen, you may need to adjust your television settings. Please refer to your television's user manual for help.

HDTV Playback

Your video camera is capable of playback at HD (720p) resolution on a compatible HDTV. To view your video files in HD:

1. Power off the video camera.
2. Use the HDMI cable to connect the HDMI output jack on your video camera to your HDTV's HDMI input.
3. Power on your HDTV and select HDMI mode.




Once all connections are made and your television is turned on, power on the video camera. It will automatically enter Playback Mode. HDTV Playback controls are the same as the Standard TV controls.



The MODE button does not function when your camera is connected to a television via the HDMI cable. [this is only correct for HDMI connection]

➤ Setup Options

Your video camera offers additional setup options in Video, Photo, and Playback modes, as well as a general setup menu for the camera.

- ✦ Access the Setup menu in each mode by pressing the MENU button.
- ✦ Use the directional keypad to navigate the setup menus.
- ✦ Press  to enter a menu or select a setting.
- ✦ To return to the previous menu without changing the setting selection, press the MENU button.

Please see the tables below for more information on setup options in individual modes.

Video Mode Setup

Enter the Video Mode Setup menu to adjust movie size or change filming options.





Feature	Description	Hotkey
Movie Size	Record video at a lower resolution in order to maximize the video camera's available memory.	
White Balance	Adjust the white balance to accommodate different lighting conditions.	
EV Setup	Adjust the exposure to accommodate different lighting conditions.	--

Photo Mode Setup

Enter the Photo Mode Setup menu to adjust image size, set the self-timer, or change photo settings.


Feature	Description	Hotkey
Quality Setup	Adjust the image quality. Finer quality images will use more memory.	--
Image Size	Take photos at a lower resolution to maximize the video camera's available memory.	
White Balance	Adjust the white balance to accommodate different lighting conditions.	
EV Setup	Adjust the exposure to accommodate different lighting conditions.	--
Self Timer	Set the video camera's self-timer.	--
Stamp	Display a date and time stamp on your photos. NOTE: The video camera's internal date and time should be set using the General Setup menu before enabling the Stamp feature.	--

Playback Mode Setup

Enter the Playback Mode Setup menu to delete files. Select "Delete One" to delete the selected file, or "Delete All" to erase all files from the video camera.

General Setup

You can access the video camera's general setup menu from any operating mode. Press the MENU button, then use the directional keypad to select the Setup icon [image].


Feature	Description
Auto Off	Set the camera to automatically turn off when not in use for a designated time period. This feature helps to maximize the video camera's battery life.
Beep	Set the sound effect for the video camera's controls.
Brightness	Set the display brightness.
Display Setup	PAL / NTSC
Format	<p>Format the video camera.</p> <p>CAUTION: Selecting YES will delete all data from your video camera.</p> 
Date / Time	<p>Set the video camera's internal date and time.</p> <ul style="list-style-type: none">• Press ◀ / ▶ to toggle between the fields for hour: minute and day: month: year.• Press ▲ / ▼ to change the values in these fields.

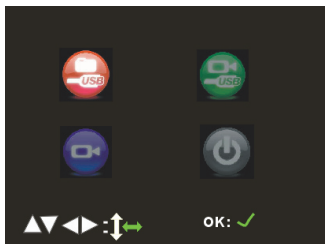
Feature	Description
Flicker	Adjust the video camera's frequency depending upon your location. NOTE: US setting is 60Hz.
Default Setup	Restore your video camera to its factory default settings. CAUTION: Selecting YES will delete all custom settings from your video camera.
Language	Set the display language.
Version	View software information for the video camera.

➤ File Transfer & Additional Features

Connect your video camera directly to your computer's USB port to transfer files, use the webcam feature, or continue shooting video and photos without draining the battery. (You may also connect the video camera using the supplied USB extension cable.)

Make sure the video camera is powered on before connecting.

Use the directional keypad and the  button to select the desired mode:



USB Mode

Download files to your computer.



Webcam Mode

Use the video camera as a computer webcam. (Driver installation required.)

The webcam feature is available in Windows only.



To use the webcam, select the Webcam Mode icon, then:

1. Double-click the "My Computer" icon on your Windows desktop.
2. Double-click the camera icon.



The CAM5000 is now ready for use as a web camera.

Working Mode

Use the video camera to shoot video, take photos, or play back files without draining the battery.



Charge Mode

Select this mode to charge the video camera's battery. The video camera will automatically power off when Charge Mode is selected.



Transferring Files

To transfer files from the video camera to your computer:

- Connect the video camera to your computer's USB port and select USB mode.
- Your computer will automatically recognize the video camera as an external drive. Follow the prompts on your computer screen to view files on the camera.
- If no prompts appear, you may also access files on the video camera by opening My Computer and clicking on the External Drive to which the video camera is connected.
- Copy and paste files from the camera to any folder on your computer using basic Ctrl+C / Ctrl+V commands.

➤ Uploading Videos to YouTube™

Share your videos with family, friends, or the world with the YouTube web service. The CAM5000 comes with the Arsoft Upload to YouTube application that makes sharing your videos easy and convenient.

The Upload to YouTube application is installed on the camcorder and will start automatically when you connect it to a computer.



To upload videos to YouTube, you must have a valid YouTube account. To sign up for a free account, please visit <http://www.youtube.com>.

To use the Upload to Youtube application, Microsoft Windows Vista, 2000, or XP Service Pack 2 is required.

- ✦ Provide your YouTube username and password credentials. You will have the option to save these credentials; once saved, you will not have to enter them again.
- ✦ Click the folder to add a video file to your collection.
- ✦ Click on a video to select it for uploading.
- ✦ Describe the video you are uploading (Title, Description, Video Category, and Tags are required).
- ✦ Preview the selected video.
- ✦ Click the Upload button to upload the selected video to YouTube.

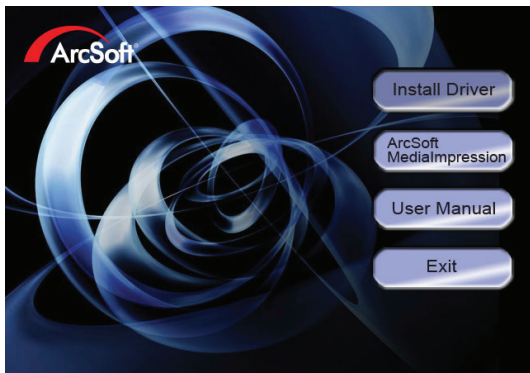
➤ About the Software CD

The bundled CD contains the drivers and software that come with video camera.



To use the included software, Microsoft Windows Vista, 2000, or XP Service Pack 2 is required.

Insert the CD into your CD-ROM drive. The autorun menu will appear.



Click on one of the following to launch the installation routine.

- ✦ **Install Driver:** Installs software to use the CAM5000 as a web camera.
- ✦ **ArcSoft MediaImpression™:** Installs software to edit video and pictures.
- ✦ **User Manual:** Read the CAM5000 user manual.

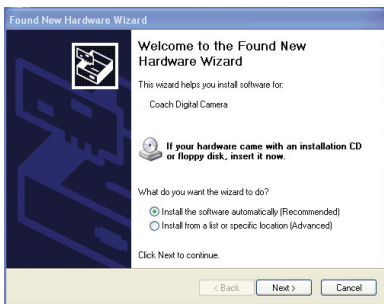


If the autorun menu does not appear automatically, double-click the CD-ROM icon in [My Computer] or [Windows Explorer], then double-click the file named [autorun.exe] to start the program.

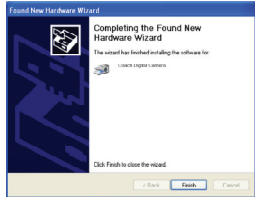
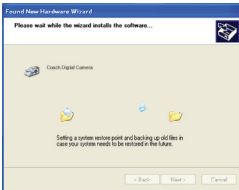
Web Camera Driver

To use the CAM5000 as a web camera with your PC, you must first install the driver from the CD. After the CD driver has been installed:

1. Connect the camera to the computer with the USB cable. Turn on the camcorder and select the Webcam Mode icon.
2. The "Found New Hardware Wizard" will launch.



3. Select "Install the software automatically" and then follow the instructions to finish installation.

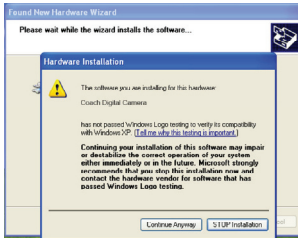


4. The "Found New Hardware Wizard" will launch again. Follow the instructions again to finish installation.

The CAM5000 is now ready for use as a web camera.

Note:

- ✦ If the Hardware Installation screen appears, click "Continue Anyway".



- ✦ If the “Scanner and Camera Wizard” screen appears, click “Cancel”.



ArcSoft MediaImpression™

To get acquainted with the MediaImpression software, please refer to the help file included with the application (click on the “?” symbol in the top right corner of the application screen, or press “F1” on your keyboard).

User Manual

To read the user manual, you may need to download and install the free Adobe Acrobat reader from the Adobe website at www.adobe.com.

- ✦ An incompatible memory card may be inserted. Check that the memory card is in a compatible format.
- ✦ If the memory card has not been formatted, use the camera's Format function to clear data from the memory card.

Image is blurry or out of focus.

- ✦ Blurry images or video may result when the camera is not held steady during recording. Hold the camera steady and try again.

Memory card images are not displayed on the LCD screen.

- ✦ This camera will only display JPG images that have filenames in the following format: CLIP####.jpg or PICT####.jpg. If you have inserted a memory card containing images in another format or filename structure, they will not display. Check the format of the images on your memory card.

Recorded images are not saved in memory.

- ✦ Images will not save if the camera is turned off before data has finished processing. Be sure to allow adequate time for the image to save completely before turning off the video camera.

I cannot access the pictures on my camera or memory card from my computer.

- Ensure that the camera has been placed in USB mode when connected to your computer. For more information, see the Transferring Files section of this manual.



➤ Specifications

Sensor	5 Mega Pixel CMOS; 8M & 12M by interpolation
Display	2.0" TFT Color LCD Display
Focus Range	5ft ~ infinity
Aperture	F3.1, Fixed Focus
Shutter	Electronic Shutter: 1/2 ~ 1/1800 sec.
File Format	Still Image: JPEG (EXIF 2.2 compatible)
	Video: MP4 with Audio (WAV)
Resolution	Still Image: 1600x1200 (2M) / 2592x1944 (5M) 3400x2550 (8M) / 4032x3024 (12M)
	Video: 1280x720 HD / 640x480 / 320x240
Exposure Control	Auto
White Balance	Auto / Daylight / Tungsten / Fluorescent / Cloudy
Self Timer	5 sec / 10 sec
Storage Internal	128MB
Storage External	SD / SDHC
TV System	PAL / NTSC

Power Supply	Lithium Battery
Operating Temperature	0°C up to 40°C
Storage Temperature	-20°C up to +60°C
Microphone	Built-in
Speaker	Built-in
Dimension	Camera Body: 4.7" x 2.28" x 0.91"
Weight	Camera Body w/o battery: approx. 3 ounces

Specifications are subject to change without notice.

➤ Safety Notices

	CAUTION WARNING: SHOCK HAZARD. DO NOT OPEN. AVIS: RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. NE PAS OUVRIR	
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK) OF THE UNIT. REFER SERVICING ONLY TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.		



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operation and servicing instructions in the literature accompanying the appliance.

For Customer Use:

Enter below the serial number that is located on the rear of the unit.
Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

WARNING: To prevent fire or shock hazard, do not expose this device to rain or moisture. Dangerous high voltage is present inside the enclosure. Do not open the cabinet.

Note: If the product suddenly has no response or powers off, an electrostatic discharge may be the cause. In this circumstance, please follow the procedures below for recovery:

- Remove the batteries and wait for 30 seconds.
- Replace the batteries and turn the unit on again.



For recycling or disposal information about this product, please contact your local authorities or the Electronics Industries Alliance: www.eiae.org.

FCC Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital devices, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Use of shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Important Safety Instructions

1. **Read Instructions:** All the safety and operating instructions should be read before the product is operated.
2. **Retain Instructions:** The safety and operating instructions should be retained for future reference.
3. **Heed Warnings:** All warnings on the product and in the operating instructions should be adhered to.
4. **Follow Instructions:** All operating and usage instructions should be followed.
5. **Cleaning:** Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
6. **Attachments:** Use only attachments recommended by the manufacturer. Use of other attachments may be hazardous.
7. **Water and Moisture:** Do not use this product near water (e.g., near a bath tub, washbowl, kitchen sink, laundry tub, in wet basements, or near a swimming pool and the like).
8. **Ventilation:** Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating. These openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer instructions have been adhered to.
9. **Power Sources:** This product should be operated only from the type of power source indicated on the rating label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For products intended to operate from battery power or other sources, refer to the operating instructions.
10. **Overloading:** Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.

11. **Object and Liquid Entry:** Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
12. **Service:** Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.
13. **Damage Requiring Service:** Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions: a) when the power-supply or plug is damaged; b) if liquid has been spilled or if objects have fallen into the product; c) if the product has been exposed to rain or water; d) if the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation; e) if the product has been dropped or damaged in any way; f) when the product exhibits a distinct change in performance—this indicates a need for service.
14. **Replacement Parts:** When replacement parts are required, be sure that your service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.
15. **Safety Check:** Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to ensure that the product is in proper operating condition.
16. **Heat:** The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.

➤ Índice de Contenidos

CONTENIDOS DEL PAQUETE	50
CARACTERÍSTICAS	51
PANORAMA DE LA CAM5000	52
Generalidades de la Pantalla	54
Modo Video.....	54
Modo Foto	56
Modo Reproducción.....	58
PARA EMPEZAR	59
Batería	59
Instalación de la batería	59
Indicador de la batería.....	60
Carga de la batería.....	60
Encendido/apagado de la cámara de video.....	60
Uso de una tarjeta de memoria.....	61
MODO VIDEO	62
Grabación de películas de video.....	62
Características adicionales.....	62
Zoom (Acercar/Alejar)	62
Lámpara compensadora	62
Balance de blanco.....	62
Dimensión de la película.....	63
MODO FOTO	64
Tomar una fotografía.....	64
Características adicionales.....	64
Zoom (Acercar/Alejar)	64
Balance de blanco.....	64
Dimensión de la imagen	65

MODO REPRODUCCIÓN.....	66
Reproducción de archivos de imagen.....	66
Reproducción de archivos de video.....	67
Administración de archivos.....	67
REPRODUCCIÓN EN LA TV.....	68
Reproducción en un TV estándar.....	68
Reproducción en un TV de alta definición.....	70
OPCIONES DE CONFIGURACIÓN.....	71
Configuración del modo video.....	71
Configuración del modo foto.....	72
Configuración del modo reproducción.....	73
Configuración general.....	74
TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS Y CARACTERÍSTICAS ADICIONALES	76
Modo USB.....	76
Modo cámara Web.....	77
Modo de trabajo.....	77
Modo de carga.....	78
Transferencia de archivos.....	78
SUBIDA DE VIDEOS A YOUTUBE™.....	79
ACERCA DEL CD CON SOFTWARE	80
Controlador de Cámara Web.....	81
ArcSoft MediaImpression™.....	83
Manual de Usuario.....	83
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	84
ESPECIFICACIONES	87
AVISOS DE SEGURIDAD	89

↘ **Contenidos del Paquete**

Gracias por adquirir la cámara de video digital de alta definición Coby SNAPP CAM5000. Lea este manual antes de usar la cámara de video y guárdelo para consultarlo en el futuro.

Este paquete contiene:

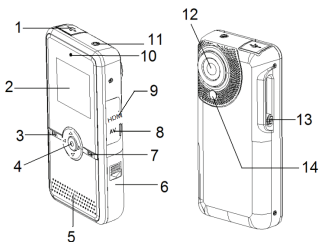
- ✦ Unidad SNAPP CAM5000
- ✦ Cable AV
- ✦ Cable USB
- ✦ CD de instalación
- ✦ Batería de ion-litio
- ✦ Correa para mano
- ✦ Cable HDMI
- ✦ Bolsa para transporte

Si faltara alguno de los artículos mencionados anteriormente, comuníquese con el distribuidor a quien le compró el producto.


↘ Características

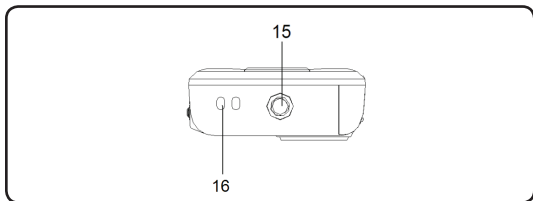
- ✦ Pantalla LCD TFT brillante a todo color de 2"
- ✦ Captura el video en una resolución de alta definición de 720p
- ✦ Posee una memoria Flash de 128MB
- ✦ Software integrado para editar y cargar videos fácilmente[†]
- ✦ Algunas de las características avanzadas que posee son varios modos de filmación, zoom digital (4x) e indicador LED de luz baja
- ✦ Puerto USB 2.0 para transferencia rápida de archivos
- ✦ Ranura integrada para tarjeta SD/SDHC para expandir la memoria hasta 16GB
- ✦ Batería recargable de litio-ión
- ✦ Se conecta fácilmente a su computadora para utilizarla como una cámara web[†]
- † *Función sólo disponible en Windows.*

➤ Panorama de la CAM5000



1	Puerto de USB	Cubre el conector USB.
2	Pantalla de LCD	Visor de búsqueda de imagen.
3	MODE	Cambiar de modo de función.
4		Arriba
		Abajo
		Izquierda
		Derecha
		Botón Shutter (obturador)
5	Altavoz	Salida de audio durante la vista previa del video.
6	Cubierta de la batería/ tarjeta SD	Coloque tarjetas de memoria SD o SDHC para aumentar la capacidad de almacenamiento de la grabadora de video. La CAM5000 es compatible con tarjetas con capacidad de hasta 16 GB.
7	MENU	Acceda al menú de configuración para ajustar las opciones de la videocámara.

8	Enchufe de salida AV	Conecte el cable AV a este enchufe para visualizar el video en un televisor.
9	Enchufe HDMI	Conecte el cable HDMI a este enchufe para visualizar el video en un TV de alta definición.
10	Indicador de carga	Indica el estado de carga de batería.
11		Alimentación: presione y mantenga presionado para encender; presione para apagar.
12	Lente	Apunte la lente hacia el sujeto que desea captar.
13	Interruptor de USB	Extender / retraer el conector USB
14	Compensar a la luz	Mejora la calidad de la imagen en situaciones con poca iluminación.

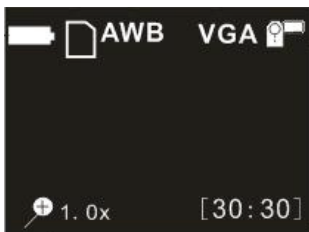








15	Conexión de trípode
16	Montaje de la correa






Generalidades de la Pantalla

Modo Video

Español









Icono del modo video	
<i>Indicador del nivel de batería</i>	
Lleno	
Medio	
Bajo	
Vacío	
Icono de la tarjeta de memoria	







<i>Indicador de Balance de Blancos</i>	
Autom.	AWB
Soleado	
Nublado	
Fluorescente	
Tungsteno	
<i>Indicador de la resolución</i>	
320 x 240	QVGA
640 x 480	VGA
1280 x 720	HD
Indicador de zoom digital	
Duración de la grabación	[30:30]

Modo Foto

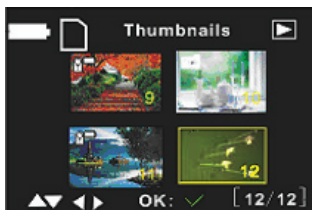


Español







Icono del modo de Fotos	
<i>Indicador del nivel de batería</i>	
Lleno	
Medio	
Bajo	
Vacío	
Icono de la tarjeta de memoria	

<i>Indicador de Balance de Blancos</i>	
Autom.	AWB
Soleado	
Nublado	
Fluorescente	
Tungsteno	
<i>Indicador de la resolución</i>	
320 x 240	QVGA
640 x 480	VGA
1280 x 720	HD
Indicador de zoom digital	
Digital zoom indicator	
Fotos restantes	[1270]

Modo Reproducción



Español

Icono del modo reproducción	
<i>Indicador del nivel de batería</i>	
Lleno	
Medio	
Bajo	
Vacío	
Icono de la tarjeta de memoria	
Secuencia del archivo actual / Cantidad total de archivos	[12/12]

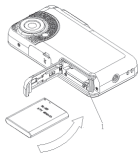
➤ Para Empezar

Batería

En esta cámara de video se utiliza una batería recargable de litio.

Instalación de la batería

1. Deslice la cubierta de la batería en la dirección que indica la flecha.
2. Presione hacia afuera el soporte de la batería e inserte la batería haciendo coincidir los polos positivo (+) y negativo (-) con los símbolos que se indican en el compartimiento de la batería.
3. Cierre la cubierta de la batería.



Español



Las baterías utilizadas en este dispositivo pueden producir incendios o quemaduras químicas si se las trata de manera incorrecta. No desarme, incinere ni caliente las baterías.

Use sólo baterías del tipo y tamaño especificados.

No combine baterías nuevas con baterías usadas, ni combine tipos de baterías diferentes.

No cargue baterías que no han sido diseñadas para recarga. Siga las indicaciones del fabricante de las baterías.

No instale las baterías con las polaridades invertidas, ya que esto podría dañar la unidad.

Si no se utiliza la unidad durante un período de tiempo extenso, retire las baterías para evitar daños o lesiones potenciales, debido a posibles pérdidas.

Indicador de la batería

La pantalla de LCD de la cámara de video muestra 3 estados diferentes de la batería. Consulte la tabla que aparece a continuación para obtener más información.

Carga de la batería

La cámara de video se cargará cuando esté conectada a una computadora con el cable USB suministrado o directamente con el enchufe USB. Para comenzar la carga:

1. Apague la cámara de video y conéctela a la computadora con el cable USB.
2. La carga comienza cuando se enciende la luz roja del indicador de carga. La luz del indicador de carga se apaga una vez que la carga está completa.
3. Cuando haya finalizado la carga, desconecte la cámara de video.

Encendido/apagado de la cámara de video

Para encender la cámara de video, presione el botón ON/OFF (encendido/apagado). Presiónelo nuevamente para apagar la cámara de video.

Uso de una tarjeta de memoria

Para maximizar el tiempo de grabación de la cámara de video, puede utilizar una tarjeta de memoria. La cámara de video admite formatos de tarjeta SD/SDHC. Para insertar una tarjeta de memoria:

1. Abra la puerta del compartimiento SD/de la batería.
2. Inserte la tarjeta SD con la parte delantera de la tarjeta orientada hacia la pantalla de LCD.
3. Cierre la puerta de la batería.



Para quitar la tarjeta de memoria, haga presión suavemente sobre el borde de la tarjeta para extraerla. Extráigala con cuidado y cierre la cubierta de la batería.

Para evitar daños o pérdida de información, siempre apague la cámara de video antes de insertar o extraer una tarjeta de memoria.



No toque los terminales de conexión ubicados en la parte posterior de la tarjeta.

Asegúrese de que la tarjeta de memoria esté desbloqueada antes de insertarla en la cámara de video.

➤ Modo Video

Grabación de películas de video

Encienda la cámara de video.

1. Presione el botón MODE (modo) para seleccionar el modo Video.
2. Presione  (obturador) para comenzar a grabar.
3. Presione  nuevamente para detener la grabación del video.


Español

Características adicionales


Zoom (Acercar/Alejar)

Presione los botones  /  para acercar o alejar la imagen.


Lámpara compensadora

En situaciones de poca luz, presione  durante la grabación para encender la lámpara compensadora. Presiónelo nuevamente para apagar la lámpara.

Balance de blanco

Dependiendo de las condiciones de iluminación, puede ajustar la configuración de balance de blanco de la cámara de video antes de comenzar a filmar. Presione  para cambiar el balance de blanco. Las opciones son: Automático, soleado, nublado, fluorescente y tungsteno.

Dimensión de la película

Para maximizar la memoria disponible de la cámara de video, puede grabar videos con una resolución menor. Presione  para cambiar la dimensión de la película. Las opciones son: HD (1280 x 720), VGA (640 x 480) y QVGA (320 x 240).




Para obtener más información sobre las opciones de configuración del modo Video, consulte la sección Opciones de configuración en este manual.

➤ Modo Foto

Tomar una fotografía

Puede usar la cámara de video para capturar imágenes fijas. Para tomar fotografías:



1. Encienda la cámara de video.
2. Presione el botón MODE (modo) para seleccionar el modo Video .
3. Presione  para tomar una fotografía.




NO intente extraer la tarjeta de memoria o la batería mientras la cámara de video está guardando las imágenes. Hacerlo podría provocar corrupción de datos.

Características adicionales


Zoom (Acercar/Alejar)

Presione  /  (arriba/abajo) para acercar o alejar la imagen.

Balance de blanco

Dependiendo de las condiciones de iluminación, puede ajustar la configuración de balance de blanco de la cámara de video antes de comenzar a filmar. Presione  para cambiar el balance de blanco. Las opciones son: Automático, soleado, nublado, fluorescente y tungsteno.

Dimensión de la imagen

Para maximizar la memoria disponible de la cámara de video, puede tomar fotografías con una resolución menor. Presione el botón  para cambiar la dimensión de la imagen. Las opciones son: 1600x1200 (2M), 2592x1944 (5M), 3400x2550 (8M por interpolación) y 4032x3024(12M por interpolación).



Para obtener más información sobre las opciones de configuración del modo Foto, consulte la sección Opciones de configuración en este manual.

➤ Modo Reproducción

NOTA:

Si no hay archivos, el icono [no file] (inexistencia de archivos) aparecerá en la pantalla de LCD.



Encienda la cámara de video y presione el botón MODE (modo) para seleccionar al modo reproducción. Los archivos grabados se verán como imágenes en miniatura.

Use los botones and para seleccionar el archivo deseado.

Español

Reproducción de archivos de imagen







Los archivos de imagen se muestran con el icono Foto en la esquina superior izquierda de la imagen en miniatura.

1. Para visualizar una imagen seleccionada en pantalla completa, presione el botón (obturador).
2. Presione para acercar la imagen. Presione para acercar la imagen.
 - ✧ Si desea visualizar otras secciones de la imagen acercada, presione para bloquear la configuración de zoom. Luego, puede usar el teclado direccional para desplazarse en forma vertical u horizontal por la imagen.
 - ✧ Presione nuevamente para desbloquear la configuración de zoom.

NOTA: Si desea visualizar las imágenes en el modo de miniatura, presione . Presione para regresar a la vista de pantalla completa


Reproducción de archivos de video

Los archivos se muestran con el icono Video en la esquina superior izquierda de la imagen en miniatura.

1. Presione  para acceder al archivo de video deseado. Presiónelo nuevamente para comenzar la reproducción.
2. Durante la reproducción, presione  para pausarla. Presiónelo nuevamente para continuar.
3. Presione  para retroceder la película de video; presione  para adelantarla.
4. Presione  o  para ajustar el volumen de la reproducción.

Administración de archivos

Para borrar archivos de la cámara de video:

1. Presione el botón MENU (menú).
2. Use el teclado direccional para seleccionar Delete One (borrar una) o Delete All (borrar todas).
3. Presione  para confirmar.



Si selecciona Delete All, todos los archivos se borrarán de la cámara de video.

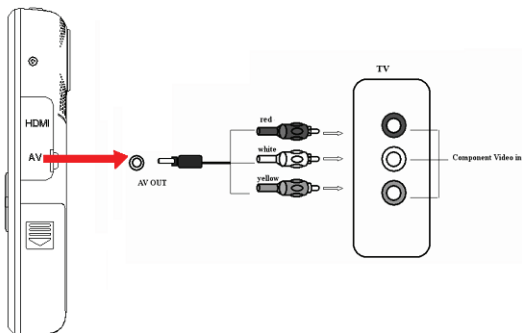
↘ Reproducción en la TV

Reproducción en un TV estándar

Conecte la cámara de video a un televisor para visualizar archivos o para grabar nuevos en una pantalla más grande.

1. Apague la cámara de video y conéctela a un televisor con el cable AV suministrado.
2. Encienda el televisor y colóquelo en modo AV.
3. Encienda la cámara de video y colóquela en el modo deseado.
4. Seleccione el modo video si desea utilizar el televisor para hacer una vista previa del contenido a medida que lo graba.
5. Seleccione el modo reproducción si quiere volver a ver el video y/o los archivos de imágenes que ya haya tomado.









Español



En el modo video:

1. Use los controles de la cámara de video para grabar video como lo haría normalmente. La pantalla del televisor funcionará como la pantalla de LCD de la cámara de video.

En el modo reproducción:

1. Presione  or  para seleccionar el archivo deseado.
2. Presione  para reproducir el archivo de video seleccionado en el televisor.
3. Durante la reproducción, presione  para pausarla. Presiónelo nuevamente para reanudar la reproducción.
4. Presione  para retroceder la película de video. Presione  para adelantarla.
5. Presione  o  para ajustar el volumen.



Cuando la cámara de video está conectada a un televisor, la pantalla de LCD se apagará automáticamente.

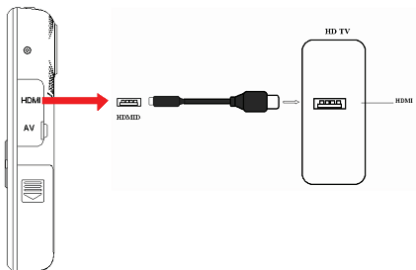
Conectarla a un televisor no cargará la batería de la cámara de video; seguirá funcionando con la batería.

Si la imagen no se muestra correctamente en el centro de la pantalla, es posible que necesite ajustar la configuración del televisor. Consulte el manual del uso del televisor para obtener asistencia.

Reproducción en un TV de alta definición

La cámara de video admite la reproducción en alta definición (720p) en un televisor de alta definición compatible. Para visualizar los archivos de video en alta resolución:

1. Apague la cámara de video.
2. Use el cable HDMI que se incluye para conectar el enchufe de salida HDMI de la cámara de video a la entrada de HDMI del televisor de alta definición.
3. Encienda el televisor de alta definición y seleccione el modo HDMI.




Una vez que se hayan realizado todas las conexiones y que el televisor esté encendido, encienda la cámara de video. Automáticamente ingresará en el modo reproducción. Controles de reproducción de alta definición son los mismos que los controles de TV estándar.



El botón MODE no funciona cuando la cámara está conectada a un televisor mediante el cable HDMI.

➤ Opciones de Configuración


La cámara de video ofrece opciones de configuración adicionales en los modos video, foto y reproducción, como un menú de configuración general para la cámara.


- ✦ Acceda al menú Configuraciones de cada modo presionado el botón MENU (menú).
- ✦ Use el teclado direccional para navegar los menús de configuración.
- ✦ Use  (obturador) para ingresar en un menú o para seleccionar una configuración.
- ✦ Para regresar al menú anterior sin cambiar la selección de configuración, presione el botón MENU.

Vea las siguientes tablas para obtener más información sobre las opciones de menú de cada uno de los modos.

Configuración del modo video



Ingresa en el menú Configuración del modo video para ajustar la dimensión de la película o para modificar las opciones de filmación.

Función	Descripción	Tecla de acceso directo
Dimensión de la película	Grabe el video con una resolución menor para maximizar la memoria disponible de la cámara de video.	

Función	Descripción	Tecla de acceso directo
Balance de blanco	Ajusta el balance de blanco según las diferentes condiciones de luz.	
Configuración de EV	Ajusta la exposición según las diferentes condiciones de luz.	--

Configuración del modo foto

Ingrese en el menú Configuración del modo foto para ajustar la dimensión de la imagen, configurar el temporizador automático o para modificar las configuraciones de la foto.

Función	Descripción	Tecla de acceso directo
Configuración de calidad	Ajusta la calidad de la imagen. Las imágenes con calidad más fina consumirán más memoria.	--
Dimensión de la imagen	Tome fotografías con una resolución menor para maximizar la memoria disponible de la cámara de video.	
Balance de blanco	Ajusta el balance de blanco según las diferentes condiciones de luz.	
Configuración de EV	Ajusta la exposición según las diferentes condiciones de luz.	--

Función	Descripción	Tecla de acceso directo
Temporizador automático	Configura el temporizador automático de la cámara de video.	--
Sello	Muestra un sello de la fecha y la hora en sus fotografías. NOTA: La hora y fecha internas de la cámara de video se deben configurar con el menú Configuración general antes de habilitar la función sello.	--

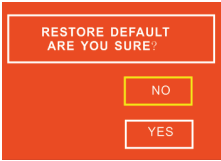
Configuración del modo reproducción

Ingresa en el menú Configuración del modo reproducción para borrar archivos. Seleccione "Borrar una" para borrar el archivo seleccionado o "Borrar todas" para borrar todos los archivos de la cámara de video.

Configuración general

Puede acceder al menú de configuración general de la cámara de video desde cualquier modo. Presione el botón MENU y luego use el teclado direccional para seleccionar icono Configuración.

Español

Función	Descripción
Apagado automático	Configura la cámara de video para que se apague automáticamente cuando no está en uso durante un período determinado. Esta función ayuda a maximizar la vida útil de la batería de la cámara de video.
Bip	Configura el efecto de sonido para los controles de la cámara de video.
Brillo	Configura el brillo de la pantalla.
Configuración de pantalla	PAL/NTSC
Formato	<p>Da formato a la cámara de video.</p> <p>ADVERTENCIA: Seleccionar SÍ borrará toda la información de la cámara de video.</p> 


Función	Descripción
Fecha/hora	<p>Configura la fecha y hora internas de la cámara de video.</p> <ul style="list-style-type: none">• Use ◀ / ▶ para alternar entre los campos hora: minuto y día: mes: año.• Use ▲ / ▼ para modificar los valores de estos campos.
Parpadeo	<p>Ajusta la frecuencia de la cámara de video según su ubicación.</p> <p>NOTA: La configuración estadounidense es 60Hz.</p>
Configuración predeterminada	<p>Restaura la cámara de video a las configuraciones predeterminadas de la fábrica.</p> <p>ADVERTENCIA: Seleccionar Sí borrará todas las configuraciones personalizadas de la cámara de video.</p>
Idioma	<p>Configura el idioma de la pantalla.</p>
Versión	<p>Visualiza la información del software de la cámara de video.</p>

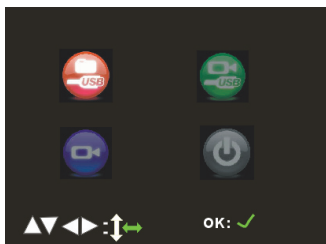
➤ Transferencia de Archivos y Características Adicionales

Conecte la cámara de video directamente al puerto USB de la computadora para transferir archivos, para usar la función cámara Web o para continuar tomando fotografías o grabando videos sin agotar la batería. (Además puede conectar la cámara de video con el cable de extensión USB suministrado).

Español

Asegúrese de que la cámara de video esté encendida antes de conectarla.

Use el teclado direccional y el botón  para seleccionar el modo deseado:



Modo USB

Descarga los archivos en la computadora.



Modo cámara Web

Usa la cámara de video como una cámara Web para computadora. (Se requiere la instalación de un controlador).

La función cámara Web está disponible sólo en Windows.



Para utilizar el webcamera, seleccione el icono de modo de cámara y, a continuación:

1. Haga doble clic en el icono "My Computer" (Mi PC) en el escritorio de Windows.
2. Haga doble clic en el icono de cámara.



El CAM5000 está listo para su uso como una cámara web.

Modo de trabajo

Use la cámara de video para grabar videos, tomar fotografías o para reproducir archivos sin agotar la batería.



Modo de carga

Seleccione este modo para cargar la batería de la cámara de video. La cámara de video automáticamente se apagará cuando se seleccione el modo de carga.



Transferencia de archivos

Para transferir archivos de la cámara de video a la computadora:

- Conecte la cámara de video al puerto USB de la computadora y seleccione el modo USB.
- La computadora reconocerá automáticamente la cámara de video como una unidad de memoria externa. Siga las indicaciones en la pantalla de la computadora para ver los archivos de la cámara.
- Si las indicaciones no aparecen, también puede acceder a los archivos de la cámara de video abriendo Mi computadora y haciendo clic en la unidad de memoria externa a la que está conectada la cámara de video.
- Copie y pegue los archivos de la cámara de video en cualquier carpeta de la computadora con los comandos básicos Ctrl+C / Ctrl+V.

➤ Subida de Videos a YouTube™

Comparta sus videos con su familia, amigos o el mundo con el servicio Web de YouTube. La CAM5000 viene con el software Arisoft Upload to YouTube que permite compartir sus videos de forma fácil y conveniente.

El software Upload to YouTube está instalado en la CAM5000, y se iniciará automáticamente cuando se conecta a un ordenador.



Para subir videos a YouTube, usted debe contar con una cuenta de YouTube válida. Para inscribirse y obtener una cuenta gratuita, visite <http://www.youtube.com>.

Para usar la aplicación Upload to YouTube, es necesario contar con Windows Vista, 2000, o XP Service Pack 2 de Microsoft.

- ✦ Proporcione sus credenciales de nombre de usuario y contraseña de YouTube. Tendrá la opción de guardar estas credenciales y así, una vez guardadas, no tendrá que ingresarlas nuevamente.
- ✦ Haga clic en la carpeta para agregar un archivo de video a su colección.
- ✦ Haga clic en un video para seleccionarlo y subirlo.
- ✦ Describa el video que está subiendo (es necesario incluir: título, descripción, categoría de video y etiquetas).
- ✦ Haga una vista previa del video seleccionado.
- ✦ Haga clic en el botón Upload (subir) para subir el video a YouTube.

➤ Acerca del CD con Software

El CD incluido contiene los controladores y el software que vienen con la cámara de video.



Para usar el software incluido, es necesario contar con Windows Vista, 2000 o XP Service Pack 2 de Microsoft.

Español

Inserte el CD en la unidad lectora de CD-ROM. Aparecerá el menú de autoejecución.



Haga clic en una de las siguientes opciones para iniciar la rutina de instalación.

- ✦ **Install Driver (Instalar controlador):** Instala el software para usar la CAM5000 como cámara Web.

- ✦ ArcSoft MediaImpression™: Instala el software para editar video y fotografías.
- ✦ User Manual (Manual de Usuario): Lea el manual de usuario de CAM5000.

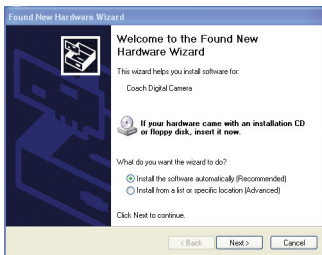


Si el menú de autoejecución no aparece de forma automática, haga doble clic en el icono del CD-ROM en [Mi computadora] o [Windows Explorer] y luego haga clic en el archivo titulado [autorun.exe] para iniciar el programa.

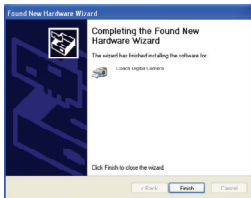
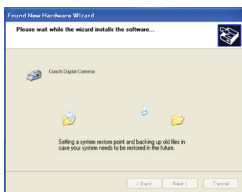
Controlador de Cámara Web

Para usar la CAM5000 como cámara Web con su PC, debe instalar primero el controlador del CD. Después de instalar el controlador:

1. Conecte la cámara a la computadora con el cable USB. Encienda la videocámara y seleccionar el icono de modo de cámara.
2. El "Found New Hardware Wizard" aparecerá la pantalla.



3. Selecciónelo "Install the software automatically" y siga las instrucciones para completar la instalación.

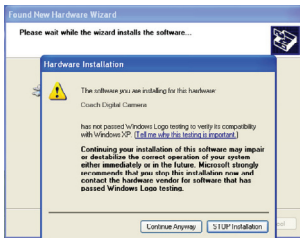


4. The "Found New Hardware Wizard" will launch again. Follow the instructions again to finish installation.
5. El "Found New Hardware" aparecerá de nuevo. Siga las instrucciones para finalizar la instalación.

La CAM5000 ya está listo para su uso como una cámara web.

Note:

- ✦ Si la pantalla muestra a continuación, haga clic en "Continue Anyway" (Continuar).



- ✦ Si el asistente para “Scanner and Camera Wizard” (Asistente para escáneres y cámaras) aparece la pantalla, haz clic en “Cancel” (Cancelar).



ArcSoft MediaImpression™

Para conocer el software de Photo Impression y Video Impression, consulte el archivo de ayuda que se incluye con cada aplicación (haga clic en el símbolo “?” que se encuentra en la esquina superior derecha de la pantalla de la aplicación).

Manual de Usuario

Para leer el manual del usuario, es posible que tenga que descargar e instalar el programa gratuito “Adobe Acrobat Reader” desde el sitio Web de Adobe en www.adobe.com.

➤ Solución de Problemas

Si tiene un problema con este dispositivo, lea la guía de solución de problemas que aparece a continuación y visite nuestro sitio Web en www.cobyusa.com para obtener respuestas a preguntas frecuentes (FAQs) y las actualizaciones de firmware. Si estos recursos no resuelven el problema, comuníquese con el Soporte técnico.

Español

Dirección

Soporte Técnico Coby Electronics
56-65 Rust Street
Maspeth, NY 11378

Email

techsupport@cobyusa.com

Web

www.cobyusa.com

Teléfono

800-727-3592: De Lun-Vie, 8:30-21:00 EST
Sab, 9:00-17:30 EST

718-416-3197: De Lun-Vie de, 8:00-17:30 EST

La cámara no se enciende.

- Verifique que la batería esté correctamente instalada.
- Verifique que la batería esté cargada en forma adecuada. Si el indicador del estado de la batería muestra que la carga es baja o nula, vuelva a cargar la cámara de video conectándola al puerto USB de la computadora.

La cámara no toma fotografías/video.

- La memoria de la cámara o de la tarjeta puede estar llena. Borre varios archivos e intente nuevamente.
- Es posible que se haya insertado una tarjeta de memoria incompatible. Verifique que la tarjeta de memoria se encuentre en un formato compatible.
- Si no se ha dado formato a la tarjeta de memoria, use la función Formato de la cámara para borrar datos de la tarjeta de memoria.

La imagen está borrosa o fuera de foco.

- Las imágenes o videos borrosos pueden producirse cuando no se sostiene quieta la cámara mientras se graba. Sostenga la cámara quieta e inténtelo nuevamente.

Las imágenes de la tarjeta de memoria no se ven en la pantalla de LCD.

- Esta cámara sólo mostrará imágenes JPG que tengan archivos con el siguiente formato: CLIP####.jpg o PICT####.jpg. Si ha insertado una tarjeta de memoria que contiene imágenes en otro formato o con otra estructura de nombre de archivo, no se verán dichas imágenes. Verifique el formato de las imágenes que se encuentren en la tarjeta de memoria.

Las imágenes grabadas no se guardan en la memoria.

- Las imágenes no se guardarán si se apaga la cámara antes de que se hayan terminado de procesar los datos. Asegúrese de esperar el tiempo suficiente para que la imagen se guarde completamente antes de apagar la cámara de video.

No puedo acceder a las fotografías de mi cámara o de la tarjeta de memoria desde mi computadora.

- Asegúrese de que la cámara de video estaba en modo USB cuando la conectó a la computadora. Para obtener más información, vea la sección Transferencia de archivos en este manual.



➤ Especificaciones

Sensor	5 megapíxeles CMOS; 8M & 12M por interpolación
Pantalla	2.0" TFT Color LCD Display
Rango de foco	5ft ~ infinito
Apertura	F3.1, foco fijo
Obturador	Obturador electrónico: 1/2 ~ 1/1800 seg.
Formato de archivo	Imagen fija: JPEG (compatible con EXIF 2.2)
	Video: MP4 con Audio (WAV)
Resolución	Imagen fija: 1600x1200 (2M) / 2592x1944 (5M)3400x2550 (8M) / 4032x3024 (12M)
	Video: 1280x720 HD / 640x480 / 320x240
Control de exposición	Autom.
Balance de blanco	Autom. / Luz de día / Tungsteno / Fluorescente / Nublado
Temporizador automático	5 seg. / 10 seg.
Almacenamiento interno	128MB

Almacenamiento externo	SD / SDHC
Sistema de TV	PAL / NTSC
Fuente de alimentación	Batería de litio
Temperatura de funcionamiento	0°C hasta 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C hasta +60 °C
Micrófono	Incorporado
Altavoz	Incorporado
Dimensiones	Cuerpo de la cámara: 4.7" x 2.28" x 0.91"
Peso	Cuerpo de la cámara sin batería: aprox. 3 onzas

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación.

➤ Avisos de Seguridad

	PRECAUCIONES ADVERTENCIA: PELIGRO DE ELECTROCUCIÓN. NO ABRIR.	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO Y CHOQUE ELÉCTRICO, NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE POSTERIOR) DE LA UNIDAD. PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO, ACUDA ÚNICAMENTE A PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.		



La figura de relámpago que termina en punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” sin aislamiento dentro de la caja del producto que podría tener potencia suficiente para constituir un riesgo de choque eléctrico.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene el propósito de advertir al usuario de la presencia de instrucciones de funcionamiento y reparación importantes en el material impreso que acompaña al artefacto.

Para uso de los clientes:

Ingrese a continuación el número de serie que se encuentra en la parte trasera de la unidad. Conserve esta información para referencias futuras

N° de modelo _____

N° de serie _____

ADVERTENCIA: Para prevenir el riesgo de descarga eléctrica, no exponga este dispositivo a la lluvia ni a la humedad. Adentro del gabinete se encuentra alto voltaje peligroso. No lo abra.

Nota: Si el producto repentinamente no responde o se apaga, es posible que la causa sea una descarga electrostática. En tal caso, siga los procedimientos a continuación para la recuperación:

- Quite las baterías y espere 30 segundos.
- Vuelva a colocar las baterías y encienda nuevamente la unidad.



Para obtener información de reciclaje o eliminación sobre este producto, comuníquese con sus autoridades locales o con la Alianza de Industrias Electrónicas: www.eiae.org.

Declaración de la FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo puede no causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, inclusive aquella que podría causar funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo fue probado y cumple con todos los límites para dispositivos digitales clase B, conforme a la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites fueron diseñados para brindar protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, emplea y puede irradiar energía de frecuencia de radio y, si no se instala y emplea según las instrucciones, puede ocasionar interferencia perjudicial para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay ninguna garantía de que no ocurrirá en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse al apagar o encender el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un tomacorriente en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio y TV para obtener ayuda.

Se requiere el uso de cable blindado, para cumplir con los límites de la clase B, en la sub parte B de la Parte 15 de las normas de la FCC.

No efectúe cambios ni modificaciones al equipo, excepto en caso de que así lo especifique el manual. Si se deben efectuar tales cambios o modificaciones, se le solicitará que detenga el funcionamiento del equipo.

Instrucciones de Seguridad Importantes

1. **Lea las instrucciones:** Deberá leer todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento, antes de poner en funcionamiento este producto.
2. **Conserve las instrucciones:** Deberá conservar las instrucciones de seguridad y funcionamiento para referencia futura.
3. **Preste atención a las advertencias:** Deberá respetar todas las advertencias contenidas en el producto y en las instrucciones de funcionamiento.
4. **Siga las instrucciones:** Deberá seguir todas las instrucciones de uso y funcionamiento.
5. **Limpieza:** Desconecte este producto del tomacorriente de pared antes de la limpieza. No utilice productos de limpieza líquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpiar.
6. **Complementos:** Utilice sólo complementos recomendados por el fabricante. El uso de otros complementos puede ser peligroso.
7. **Agua y humedad:** No utilice este producto cerca del agua (por ejemplo: cerca de una bañera, lavatorio, lavaplatos o tina para lavar ropa, en un sótano mojado ni cerca de una piscina o similar).
8. **Ventilación:** El gabinete posee ranuras y aberturas para asegurar la correcta ventilación del producto y para protegerlo del recalentamiento. Nunca se debe bloquear estos orificios al colocar el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otras superficies similares. No se debe colocar este producto en un mueble empotrado, tal como biblioteca o estante, salvo que se proporcione una ventilación correcta o se cumplan las instrucciones del fabricante del producto.
9. **Fuentes de alimentación:** Este producto debe utilizarse sólo con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de clasificación. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación de su hogar, consulte con el distribuidor del producto o con la compañía eléctrica local. Para los productos que funcionan a batería o con otras fuentes de alimentación, consulte las instrucciones de funcionamiento.
10. **Sobrecarga:** No sobrecargue los tomacorrientes, alargues o enchufes de pared, ya que esto puede tener como resultado un riesgo de incendio o descarga eléctrica.

11. **Entrada de objetos y líquido:** Nunca introduzca objetos de ningún tipo dentro de este producto a través de las aberturas, ya que pueden ponerse en contacto con puntos de voltaje peligrosos o provocar cortocircuitos que ocasionarían incendios o descargas eléctricas. No derrame nunca líquido de ningún tipo sobre el producto.
12. **Reparaciones:** No intente reparar este producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las cubiertas se expondría a voltaje peligroso u otros peligros. Para cualquier reparación, póngase en contacto con el personal técnico calificado.
13. **Daños que requieran servicio técnico:** Desconecte este producto del enchufe de pared y contáctese con personal técnico calificado en las siguientes situaciones: a) cuando la fuente de alimentación o el enchufe estén dañados; b) si se ha derramado líquido, han caído objetos dentro del producto; c) si el producto ha sido expuesto a lluvia o al agua; d) si el producto no funciona normalmente al seguir las instrucciones de funcionamiento. Ajuste sólo aquellos controles incluidos en las instrucciones de funcionamiento, ya que el ajuste inadecuado de otros controles puede ocasionar daños y requerir con frecuencia un trabajo extenso por parte de un técnico calificado para restaurar el funcionamiento normal del producto; e) si el producto se ha caído o ha sufrido algún daño; f) cuando el producto presenta un cambio marcado en su rendimiento; esto indica que necesita mantenimiento.
14. **Piezas de reemplazo:** Cuando se requieren piezas de reemplazo, asegúrese de que el servicio técnico haya utilizado las piezas de reemplazo especificadas por el fabricante o que posean las mismas características que la pieza original. Las sustituciones no autorizadas pueden provocar incendio, descarga eléctrica u otros riesgos.
15. **Controles de seguridad:** Una vez completado el servicio o las reparaciones de este producto, solicite al servicio técnico que realice controles de seguridad para asegurar que se encuentra en condición de funcionamiento correcto.
16. **Calor:** El producto debe ubicarse lejos de fuentes de calor tales como radiadores, rejillas de aire caliente, estufas u otros productos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.

↘ Table des Matières

CONTENU DE LA BOÎTE	96
CARACTÉRISTIQUES	97
LA CAM5000 EN UN COUP D'OEIL	98
Vue d'Ensemble d'Affichage	100
Mode Vidéo	100
Mode Photo.....	102
Mode de Lecture	104
COMMENT DÉMARRER	105
Pile	105
Installation de la Pile.....	105
Indicateur de Pile	106
Charger la Pile.....	106
Eteindre/Allumer votre Caméra Vidéo	106
Utilisation d'une Carte Mémoire.....	107
MODE VIDÉO	108
Enregistrer un Clip Vidéo	108
Caractéristiques supplémentaires	108
Zoom.....	108
Lampe de Compensation	108
Equilibre des Blancs	109
Taille de Film	109
MODE PHOTO	110
Prendre une Photo	110
Caractéristiques supplémentaires	110
Zoom.....	110
Equilibre des Blancs	110
Taille d'image.....	111

MODE DE LECTURE.....	112
Lecture de Fichiers Image	112
Lecture de Fichiers Vidéo	113
Gestion de Fichiers.....	113
VISUALISATION DE FICHIERS VIDÉO SUR UN TÉLÉVISEUR	114
Lecture Standard Téléviseur.....	114
Lecture HDTV	116
OPTIONS DE CONFIGURATION	117
Configuration de Mode Vidéo	117
Configuration de Mode Photo.....	118
Configuration de Mode Lecture.....	119
Configuration Générale	120
TRANSFERT DE FICHIER ET CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES.....	122
Mode USB.....	122
Mode Webcaméra	123
Mode de Marche	123
Mode de Charge.....	124
Transférer des Fichiers	124
TÉLÉVERSER DES VIDÉOS SUR YOUTUBE™	125
A PROPOS DU CD DE LOGICIEL	126
Pilote de Webcaméra	127
ArcSoft MediaImpression™	129
Manuel de L'utilisateur.....	129
DÉPANNAGE	130
SPÉCIFICATIONS.....	133
AVIS DE SÉCURITÉ	135

↘ Contenu de la boîte

Merci pour votre achat de la Caméra Vidéo Numérique SNAPP CAM5000 HD de Coby. Veuillez lire ce manuel avant d'utiliser votre caméra vidéo, et conservez-le pour référence future.

Ce paquet contient :

- ✦ Unité SNAPP CAM5000
- ✦ Câble AV
- ✦ Câble USB
- ✦ CD d'installation
- ✦ Pile au lithium-ion
- ✦ Dragonne
- ✦ Câble HDMI
- ✦ Pochette portable

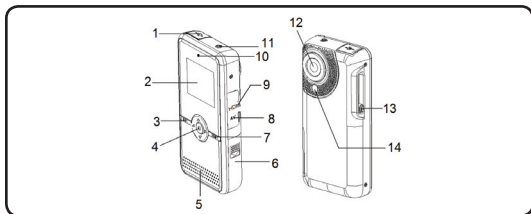
Si l'un des éléments ci-dessus est manquant, veuillez contacter le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit.






↘ **Caractéristiques**


- ✦ Écran couleur LCD TFT 2" brillant
- ✦ Capture vidéo avec une résolution HD de 720p
- ✦ Mémoire Flash intégrée de 128MB
- ✦ Logiciel intégré pour montage et téléchargements vidéo faciles†
- ✦ Fonctions avancées, y compris modes film multiples, zoom numérique (4x), et LED (DEL) à faible éclairage
- ✦ Port USB 2.0 Hi-Speed pour transferts rapides de fichiers
- ✦ Fente pour carte SD/SDHC intégrée pour extension de mémoire jusqu'à 16GB
- ✦ Pile polymère lithium rechargeable
- ✦ Se connecte facilement à votre ordinateur pour utilisation comme webcaméra†

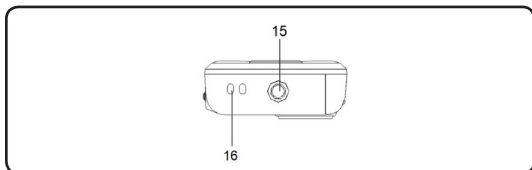
† *Fonction disponible sous Windows uniquement.*

➤ La CAM5000 en un coup d'oeil



1	Port USB couvercle	Couvre le connecteur USB.
2	Ecran ACL	Affichage de viseur.
3	MODE	Basculez vers un autre mode de fonction.
4		Haut
		Bas
		Gauche
		Droite
		Enregistrer
5	Haut-parleur	Sortie audio pendant revue vidéo.
6	Pile/ Carte SD	Chargez les cartes mémoire SD ou SDHC pour augmenter la capacité de stockage du caméscope. Le CAM5000 supporte des cartes jusqu'à 16GB de capacité.

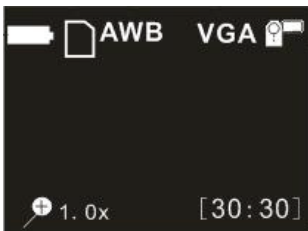
7	MENU	Access the setup menu to adjust camcorder options.
8	Prise de sortie AV	Connect the AV cable to this jack to display video on a TV.
9	Prise HDMI	Connect an HDMI cable to this jack to display video on an HDTV.
10	Indicateur de charge	Indique l'état de charge de batterie.
11		Marche/Arrêt : Appuyez sur et maintenez appuyé pour allumer ; appuyez sur pour éteindre.
12	Objectif	Pointez l'objectif vers le sujet que vous voulez capturer.
13	Déclencheur USB	Étendre / rétracter le connecteur USB.
14	Lampe de compensation	Améliore la qualité de l'image dans des situations de faible éclairage.









15	Articulation du Trépied
16	Monture de Dragonne






Vue d'Ensemble d'Affichage

Mode Vidéo









Français






Icône de Mode Vidéo	
<i>Indicateur de Niveau de Pile</i>	
Plein	
A Moitié	
Faible niveau	
Vide	
Icône de Carte Mémoire	

<i>Indicateur de Equilibre des Blancs</i>	
Automatique	AWB
Ensoleillé	
Nuageux	
Fluorescent	
Tungstène	
<i>Indicateur de Résolution</i>	
320 x 240	QVGA
640 x 480	VGA
1280 x 720	HD
Indicateur de Zoom Numérique	
Durée d'enregistrement	[30:30]

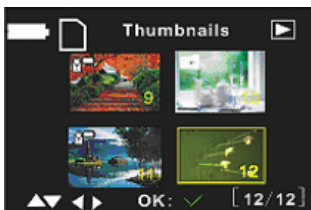
Mode Photo









Icône de Mode Photo	
<i>Indicateur de Niveau de Pile</i>	
Plein	
A Moitié	
Faible niveau	
Vide	
Icône de Carte Mémoire	

<i>Indicateur de Equilibre des Blancs</i>	
Automatique	AWB
Ensoleillé	
Nuageux	
Fluorescent	
Tungstène	
<i>Indicateur de Résolution</i>	
4032 x 3024	12M
3400 x2550	8M
2592 x 1944	5M
1600 x 1200	2M
Indicateur de Zoom Numérique	
Photos restantes	[1270]

Mode de Lecture



Icône de Mode Lecture	
<i>Indicateur de Niveau de Pile</i>	
Plein	
A Moitié	
Faible niveau	
Vide	
Icône de Carte Mémoire	
Séquence de fichier actuel / Nombre total de fichiers	[12/12]

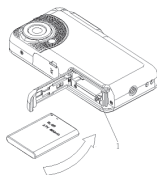
➤ Comment Démarrer

Pile

Une pile au lithium rechargeable est utilisée dans cette caméra vidéo.

Installation de la Pile

1. Faites glisser le couvercle de pile dans la direction indiquée par la flèche.
2. Appuyez sur le côté pile et insérez la pile ci-joint en faisant correspondre la pile avec les directions de pôles positifs (+) et négatifs (-) indiquées sur le compartiment de la pile.
3. Fermez le couvercle de pile.



Français



Les piles utilisées dans cet appareil peuvent présenter un danger d'incendie ou de brûlure chimique si elles sont malmenées. Ne pas démonter, incinérer ou chauffer les piles.

Utilisez seulement la taille et le type de piles spécifiés.

N'utilisez pas des piles usagées avec des piles neuves, ou de types différents.

Ne rechargez pas les piles qui ne sont pas destinées à être rechargées. Suivez les instructions du fabricant de piles.

N'installez pas les piles avec les polarités inversées car ceci pourrait endommager l'appareil.



Si l'appareil ne va pas être utilisé pendant une longue période de temps, enlevez les piles pour éviter l'endommagement ou des blessures provenant d'une fuite possible.

Indicateur de Pile

L'écran ACL de votre caméra vidéo affiche 3 conditions de pile différentes. Veuillez consulter le tableau ci-dessous pour de plus amples renseignements.

Charger la Pile

Votre caméra vidéo se rechargera lorsqu'elle est connectée à un PC via le câble USB fourni, ou directement via la prise USB. Pour commencer la recharge :

1. Éteignez la caméra vidéo ; connectez la caméra vidéo au PC via le câble USB.
2. La recharge a commencé lorsque le voyant d'indicateur de charge vire au rouge. Le voyant d'indicateur de charge s'éteint lorsque la recharge est terminée.
3. Lorsque la recharge est terminée, débranchez la caméra vidéo.

Eteindre/Allumer votre Caméra Vidéo

Pour allumer votre caméra vidéo, appuyez sur le bouton ON/OFF (Marche/Arrêt). Appuyez de nouveau pour éteindre la caméra vidéo.

Utilisation d'une Carte Mémoire

Pour maximiser le temps d'enregistrement de votre caméra vidéo, vous pouvez souhaiter utiliser une carte mémoire. Votre caméra vidéo supporte les formats de carte SD/SDHC. Pour insérer une carte mémoire :

1. Ouvrez le cache de compartiment à piles/SD.
2. Insérez la carte SD avec le frontispice de la carte faisant face à l'écran ACL.
3. Remettez en place le cache du compartiment à piles.



Pour retirer une carte mémoire, appuyez doucement sur le bord de la carte pour la libérer. Retirez doucement la carte et fermez le couvercle de pile.

Pour éviter des dommages et une perte de données, éteignez toujours la caméra vidéo avant d'insérer ou de retirer une carte mémoire.



Ne touchez pas les bornes de raccordement à l'arrière de la carte.

Assurez-vous que votre carte mémoire est déverrouillée avant de l'insérer dans la caméra vidéo.

➤ Mode Vidéo

Enregistrer un Clip Vidéo

Mettez votre caméra vidéo sous tension.


1. Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le Mode Vidéo.
2. Appuyez sur  (Obturateur) pour commencer l'enregistrement.
3. Appuyez de nouveau sur  pour arrêter l'enregistrement vidéo.

Caractéristiques supplémentaires


Zoom

Appuyez sur les boutons  /  pour zoomer vers gros plan/plan général.


Lampe de Compensation

Dans des situations de faible luminosité, appuyez sur le bouton  pendant l'enregistrement pour allumer la lampe de compensation. Appuyez de nouveau pour éteindre la lampe.

Equilibre des Blancs

Selon les conditions d'éclairage, vous pouvez souhaiter ajuster le paramètre d'équilibre des blancs de la caméra vidéo avant de commencer à filmer. Appuyez sur le bouton  pour changer l'équilibre des blancs. Les options comprennent : Automatique, Ensoleillé, Nuageux, Fluorescent, et Tungstène.

Taille de Film

Pour maximiser la mémoire disponible de votre caméra vidéo, vous pouvez souhaiter enregistrer une vidéo à une résolution inférieure. Appuyez sur le bouton  pour changer la taille de film. Les options comprennent : HD (1280 x 720), VGA (640 x 480), et QVGA (320 x 240).




Pour plus d'informations sur les options de configuration du Mode Vidéo, veuillez voir la section Options de Configuration de ce manuel.

➤ Mode Photo

Prendre une Photo

Vous pouvez utiliser votre caméra vidéo pour capturer des photos fixes. Pour prendre des photos :

1. Mettez votre caméra vidéo sous tension.
2. Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le Mode Photo .
3. Appuyez sur le bouton  (Obturbateur) pour prendre une photo.




N'essayez PAS de retirer la carte mémoire ou la pile lorsque la caméra vidéo est en train de sauvegarder des images. Cela peut provoquer une corruption de données.

Caractéristiques supplémentaires


Zoom

Appuyez sur les boutons  /  pour zoomer vers gros plan/plan général.

Equilibre des Blancs

Selon les conditions d'éclairage, vous pouvez souhaiter ajuster le paramètre d'équilibre des blancs de la caméra vidéo avant de commencer à filmer. Appuyez sur le bouton  pour changer l'équilibre des blancs. Les options comprennent : Automatique, Ensoleillé, Nuageux, Fluorescent, et Tungstène.

Taille d'image

Pour maximiser la mémoire disponible de votre caméra vidéo, vous pouvez souhaiter prendre des photos à une résolution inférieure. Appuyez sur le bouton  pour changer la taille de l'image. Les options comprennent : 1600x1200 (2M), 2592x1944 (5M), 3400x2550 (8M par interpolation) , et 4032x3024(12M par interpolation).



Pour plus d'informations sur les options de configuration du Mode Photo, veuillez voir la section Options de Configuration de ce manuel.

➤ Mode de Lecture

REMARQUE : S'il n'y a pas de fichiers, l'icône [no file (pas de fichier)] sera affichée sur l'écran ACL.



Allumez la caméra vidéo et appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le Mode Lecture. Vos fichiers enregistrés seront affichés en tant que vignettes.

Utilisez les boutons ◀ et ▶ pour sélectionner votre fichier souhaité.

Lecture de Fichiers Image







Les fichiers images sont signalés par l'icône Photo dans le coin supérieur gauche de l'image vignette.

1. Pour afficher une image sélectionnée en plein écran, appuyez sur le bouton ●.
2. Appuyez sur le bouton ▲ pour zoomer vers un gros plan sur l'image. Appuyez sur le bouton ▼ pour zoomer vers un plan général.
 - ✧ Si vous désirez consulter d'autres sections de l'image en gros plan, appuyez sur le bouton ● pour verrouiller le paramètre de zoom. Vous pouvez ensuite utiliser les touches directionnelles pour vous déplacer vers le haut, le bas, ou à travers l'image.
 - ✧ Appuyez de nouveau sur le bouton ● pour déverrouiller le paramètre de zoom.

REMARQUE : Si vous souhaitez visualiser vos images en mode vignette, appuyez sur le bouton ▼. Appuyez sur le bouton ● pour retourner à une visualisation plein écran.


Lecture de Fichiers Vidéo

Les fichiers vidéos sont signalés par l'icône Vidéo dans le coin supérieur gauche de l'image vignette.

1. Appuyez sur le bouton  pour accéder au fichier vidéo souhaité. Appuyez de nouveau pour commencer la lecture.
2. Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  pour mettre en pause. Appuyez de nouveau pour continuer.
3. Appuyez sur le bouton  pour rembobiner votre  pour avancer rapidement à travers le clip.
4. Appuyez sur  ou  pour ajuster le volume de lecture.

Gestion de Fichiers

Pour supprimer des fichiers de la caméra vidéo :

1. Appuyez sur le bouton MENU.
2. Utilisez le pavé directionnel pour sélectionner "Delete One" (Supprimer Un) ou "Delete All" (Supprimer Tous).
3. Appuyez sur le bouton  pour confirmer.



La sélection de "Delete All" (Supprimer Tous) provoquera à tous les fichiers d'être effacés de la caméra vidéo.

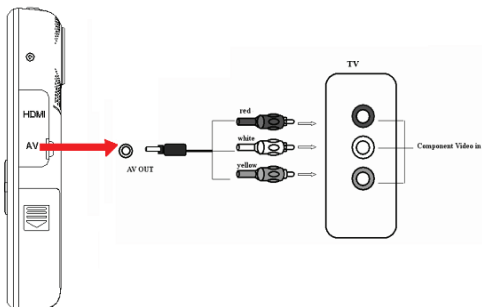
➤ Visualisation de Fichiers Vidéo sur un Téléviseur

Lecture Standard Téléviseur

Connectez votre caméra vidéo à un téléviseur pour visualiser des fichiers ou en enregistrer de nouveaux sur un écran plus grand.

1. Éteignez la caméra vidéo et connectez-la à votre téléviseur à l'aide du câble AV fourni.
2. Allumez le téléviseur et passez en mode AV.
3. Allumez votre caméra vidéo et placez-la dans le mode désiré.
4. Sélectionnez le Mode Vidéo si vous voulez utiliser votre téléviseur pour avoir un aperçu du contenu au fur et à mesure que vous l'enregistrez.
5. Sélectionnez le Mode Lecture si vous voulez revoir les fichiers vidéo et/ou image que vous avez déjà pris.









Français



En Mode Vidéo :

1. Utilisez les commandes de la caméra vidéo pour enregistrer une vidéo comme vous le feriez normalement. Votre écran de télévision fera fonction d'écran ACL de la caméra vidéo.

En Mode Lecture :

1. Appuyez sur  ou  pour sélectionner votre fichier souhaité.
2. Appuyez sur le bouton  pour lire le fichier vidéo sélectionné sur votre téléviseur.
3. Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  pour mettre en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.
4. Appuyez sur le bouton  pour rembobiner votre clip vidéo. Appuyez sur le bouton  pour une avance rapide.
5. Appuyez sur le bouton  ou  pour ajuster le volume.



Quand la caméra vidéo est connectée à un téléviseur, l'écran ACL s'éteindra automatiquement.

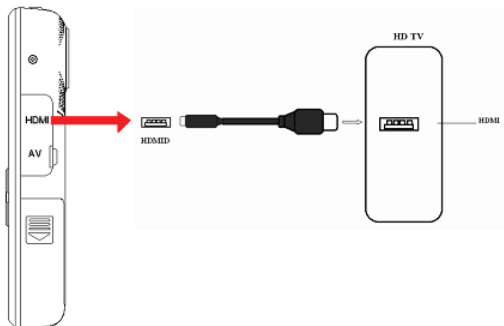
La connexion à une télévision ne rechargera pas la pile de la caméra vidéo; votre caméra vidéo continuera à fonctionner à partir de la puissance de pile.

Si l'image ne s'affiche pas correctement dans le centre de l'écran, vous pouvez avoir besoin d'ajuster les paramètres de votre téléviseur. Veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur de votre téléviseur pour obtenir de l'aide.

Lecture HDTV

Votre caméra vidéo est capable de lecture en résolution HD (720p) sur un HDTV compatible. Pour visualiser des fichiers vidéo en HD :

1. Eteignez la caméra vidéo.
2. Utilisez le câble HDMI fourni pour relier la prise de sortie HDMI sur votre caméra vidéo à la prise d'entrée HDMI de votre HDTV (téléviseur haute définition).
3. Allumez votre HDTV et sélectionnez le mode HDMI.




Une fois que toutes les connexions sont faites et que votre téléviseur est allumé, allumez la caméra vidéo. Elle entrera automatiquement en Mode Lecture. Contrôles de lecture pour la HDTV est la même que la TV standard de contrôle.



Le bouton MODE ne fonctionne pas lorsque votre caméra est connectée à un téléviseur via le câble HDMI.

➤ Options de Configuration


Votre caméra vidéo offre des options de configuration supplémentaires dans les modes Vidéo, Photo, et Lecture, ainsi qu'un menu de configuration général pour la caméra.


- ✦ Accédez au menu de Configuration dans chaque mode en appuyant sur le bouton MENU.
- ✦ Utilisez le pavé directionnel pour naviguer à travers les menus de configuration.
- ✦ Utilisez le bouton  pour entrer dans un menu ou sélectionner un paramètre.
- ✦ Pour revenir au menu précédent sans modifier la sélection de paramètre, appuyez sur le bouton MENU

Veillez voir les tableaux ci-dessous pour plus d'informations sur les options de configuration dans les différents modes.

Configuration de Mode Vidéo



Entrez dans le menu de Configuration de Mode Vidéo pour ajuster la taille de film ou pour modifier les options d'enregistrement.

Caractéristique	Description	Touche Rapide
Taille de Film	Enregistrez une vidéo à une résolution plus faible afin d'optimiser la mémoire disponible de la caméra vidéo.	

Caractéristique	Description	Touche Rapide
Equilibre des Blancs	Ajustez l'équilibre des blancs pour tenir compte des différentes conditions d'éclairage.	
Configuration EV	Ajustez l'exposition pour tenir compte des différentes conditions d'éclairage.	--

Configuration de Mode Photo

Entrez dans le menu de Configuration de Mode Photo pour ajuster la taille de l'image, réglez le déclencheur à retardement, ou pour changer les paramètres de photo.

Caractéristique	Description	Touche Rapide
Configuration de Qualité	Ajustez la qualité de l'image. Des images à qualité plus fine utiliseront plus de mémoire.	--
Taille d'image	Prenez des photos à une résolution plus faible pour maximiser la mémoire disponible de la caméra vidéo.	
Equilibre des Blancs	Ajustez l'équilibre des blancs pour tenir compte des différentes conditions d'éclairage.	
Configuration EV	Ajustez l'exposition pour tenir compte des différentes conditions d'éclairage.	--


Caractéristique	Description	Touche Rapide
Déclencheur à Retardement	Régalez le déclencheur à retardement de la caméra vidéo.	--
Timbre	Affichez une date et un timbre de l'heure sur vos photos. REMARQUE : La date et l'heure internes de la caméra vidéo devraient être réglées à l'aide du menu de Configuration Général avant d'activer la fonction de Timbre.	--

Configuration de Mode Lecture

Entrez dans le menu de Configuration de Mode Lecture pour supprimer des fichiers. Sélectionnez "Delete One" (Supprimer Un) pour supprimer le fichier sélectionné, ou "Delete All" (Supprimer Tous) pour effacer tous les fichiers de la caméra vidéo.

Configuration Générale

Vous pouvez accéder au menu de configuration général de la caméra vidéo à partir de n'importe quel mode de fonctionnement. Appuyez sur le bouton MENU, puis utilisez le pavé directionnel pour sélectionner l'icône de Configuration (Setup).

Caractéristique	Description
Automatique Off (éteint)	Réglez la caméra pour qu'elle s'éteigne automatiquement lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant une période de temps. Cette fonction permet de maximiser l'autonomie de pile de la caméra vidéo.
Bip	Réglez l'effet sonore pour les commandes de la caméra vidéo.
Luminosité	Réglez la luminosité d'affichage.
Configuration de l'Affichage	PAL / NTSC
Format (Formater)	Formatez la caméra vidéo. MISE EN GARDE : Le fait de sélectionner YES (OUI) supprimera toutes les données de votre caméra vidéo. 

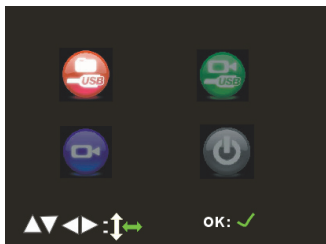
Caractéristique	Description
Date/Heure	Réglez la date et l'heure internes de la caméra vidéo. <ul style="list-style-type: none">• Utilisez les boutons ◀ / ▶ pour commuter entre les champs pour l'heure : minute et jour : mois : année.• Utilisez les boutons ▲ / ▼ pour changer les valeurs dans ces champs.
Flicker (Clignotement)	Ajustez la fréquence de la caméra vidéo en fonction de votre emplacement. REMARQUE : Le réglage pour les Etats-Unis est de 60Hz.
Configuration par Défaut	Restaurez votre caméra vidéo à ses paramètres d'usine par défaut. MISE EN GARDE : Le fait de sélectionner YES (OUI) supprimera tous les paramètres personnalisés de votre caméra vidéo.
Langue	Réglez la langue d'affichage.
Version	Voir les informations de logiciel pour la caméra vidéo.

➤ Transfert de Fichier et Caractéristiques Supplémentaires

Connectez votre caméra vidéo directement au port USB de votre ordinateur pour transférer des fichiers, utiliser la fonction de webcam, ou pour continuer à prendre des vidéos et des photos sans vider la pile. (Vous pouvez également connecter la caméra vidéo à l'aide du câble d'extension USB fourni.)

Assurez-vous que la caméra vidéo est sous tension avant de la connecter.

Utilisez le pavé directionnel et le bouton  pour sélectionner le mode désiré :



Mode USB

Téléchargez des fichiers sur votre ordinateur.



Mode Webcaméra

Utilisez la caméra vidéo comme webcaméra d'ordinateur.
(Installation de pilote requis.)

La fonction de webcaméra est disponible dans Windows seulement.



Pour utiliser le Webcamera, sélectionnez le mode Webcam icône, puis:

1. Double-cliquez sur l'icône "My Computer" (Mon Ordinateur) sur votre bureau Windows.
2. Double-cliquez sur l'icône de caméra.



Le CAM5000 est prêt à être utilisé comme une caméra Web.

Mode de Marche

Utilisez la caméra vidéo pour filmer des vidéos, prendre des photos, ou pour lire des fichiers sans vider la pile.



Mode de Charge

Sélectionnez ce mode pour recharger la pile de la caméra vidéo. La caméra vidéo s'éteindra automatiquement lorsque le Mode de Charge est sélectionné.



Transférer des Fichiers

Pour transférer des fichiers de la caméra vidéo à votre ordinateur :

- Connectez la caméra vidéo au port USB de votre ordinateur et sélectionnez le mode USB.
- Votre ordinateur reconnaîtra automatiquement la caméra vidéo comme étant un lecteur externe. Suivez les étapes sur l'ordinateur pour afficher les fichiers sur la caméra.
- Si aucune invitation n'apparaît, vous pouvez également accéder aux fichiers sur la caméra vidéo via l'ouverture de My Computer (Mon Bureau) et en cliquant sur le Disque Externe auquel la caméra vidéo est connectée.
- Copiez et collez les fichiers de la caméra vers n'importe quel dossier de votre ordinateur en utilisant les commandes de base Ctrl+C / Ctrl+V.

➤ Téléverser des Vidéos sur YouTube™

Partagez vos vidéos avec votre famille, vos amis, ou le monde avec le service internet YouTube. Le CAM5000 est fourni avec l'application Arisoft Upload to YouTube qui permet un partage facile et pratique de vos vidéos.

Le logiciel Upload to YouTube est installé sur le caméscope, et se lance automatiquement lorsque vous le connectez à un ordinateur.



Pour téléverser des vidéos sur YouTube, vous devez avoir un compte YouTube valide. Pour vous abonner à un compte gratuit, veuillez visiter <http://www.youtube.com>.

Pour utiliser l'application Upload to Youtube, Microsoft Windows Vista, 2000, ou XP (Ensemble de Modifications Provisoires 2) est nécessaire.

- ✦ Fournissez vos détails de pseudo et de mot de passe YouTube. Vous aurez l'option de sauvegarder ces détails. Une fois sauvegardés, vous n'aurez plus à les saisir.
- ✦ Cliquez sur le dossier pour ajouter un fichier vidéo à votre collection.
- ✦ Cliquez sur une vidéo pour la sélectionner pour la téléverser.
- ✦ Décrivez la vidéo que vous téléversez (Titre, Description, Catégorié Vidéo, et Repères sont requis).
- ✦ Prévisualisez la vidéo sélectionnée.
- ✦ Cliquez sur le bouton Upload (Téléverser) pour téléverser la vidéo sélectionnée sur YouTube.

➤ A Propos du CD de Logiciel

Le CD contient les pilotes et le logiciel qui vient avec une caméra vidéo.



Pour utiliser le logiciel inclus, Microsoft Windows Vista, 2000, ou XP (Ensemble de Modifications Provisoires 2) est nécessaire.

Insérez le CD dans votre lecteur de CD-ROM. Le menu de lancement automatique apparaîtra.



Français

Cliquez sur l'un des suivants pour lancer la routine d'installation.

- ✦ **Install Driver (Installer Pilote) :** Installe le logiciel pour utiliser le CAM5000 comme webcaméra.

- ✦ ArcSoft MediaImpression™ : Installe le logiciel pour l'édition de vidéo et photos.
- ✦ User Manual (Manuel de l'utilisateur) : Lire le manuel de l'utilisateur pour CAM5000.



Si le menu de lancement automatique n'apparaît pas automatiquement, double-cliquez sur l'icône de CD-ROM dans [My Computer] (Mon Bureau) ou [Windows Explorer] (Windows Explorer), et ensuite double-cliquez sur le fichier s'appelant [autorun.exe] pour commencer le programme.

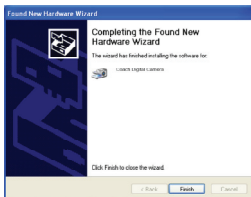
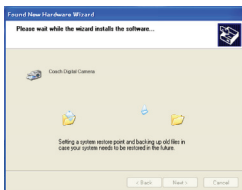
Pilote de Webcaméra

Pour utiliser le CAM5000 comme webcaméra avec votre PC, vous devez d'abord installer le pilote à partir du CD. Après l'installation du pilote :

1. Branchez la caméra à l'ordinateur au moyen du câble USB. Allumez le caméscope et attendez que l'ordinateur achève la connexion USB.
2. Le «Found New Hardware Wizard» va se lancer.



- électionnez «Installer le logiciel automatiquement» puis suivez les instructions pour terminer l'installation.

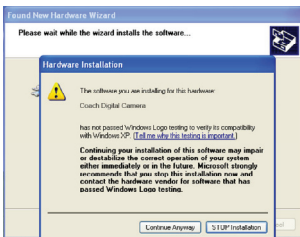


- Le «Found New Hardware Wizard» apparaît de nouveau. Suivez les instructions pour terminer l'installation.

Le CAM5000 est maintenant prêt pour l'utiliser comme une webcam

Note:

- ✦ Si l'écran ci-dessous apparaît, cliquez sur «Continue Anyway» (Continuer).



- ✦ Si le "Scanner and Camera Wizard" (Assistant Scanneur-appareil photo) s'affiche, cliquez sur "Cancel" (Annuler).



ArcSoft MediaImpression™

Pour vous familiariser avec le logiciel Media Impression, veuillez vous référer au fichier d'aide inclus dans chaque application (cliquez sur le symbole "?" dans le coin supérieur droit de l'écran d'application, ou appuyez sur la touche "F1" de votre clavier).

Manuel de L'utilisateur

Pour lire le manuel de l'utilisation, il peut être nécessaire de télécharger et installer le logiciel gratuit Adobe Acrobat Reader à partir du site Web Adobe à www.adobe.com.

➤ Dépannage

Si vous avez un problème avec cet appareil, veuillez lire le guide de dépannage ci-dessous et visitez notre site Web www.cobyusa.com pour les questions les plus fréquentes (FAQ) et des mises à jour microprogrammes. Si ces ressources ne vous aident pas à résoudre le problème, veuillez contacter le service d'assistance technique.

Adresse

Coby Electronics : Support Technique

56-65 Rust Street

Maspeth, NY 11378

Courriel

techsupport@cobyusa.com

Internet

www.cobyusa.com

Téléphone

800-727-3592: Lun-Ven, 8:30-21:00 EST

Sam, 9:00-17:30 EST

718-416-3197: Lun-Ven, 8:00-17:30 EST

La caméra ne s'allume pas.

- Vérifiez que la pile a été insérée correctement.
- Assurez-vous que la pile est bien rechargée. Si l'indicateur d'état de la pile montre une charge trop basse ou inexistante, rechargez la caméra vidéo en la connectant au port USB de votre ordinateur.

La caméra ne prend pas de photos/vidéos.

- La mémoire de la caméra ou la carte mémoire peut être pleine. Supprimez plusieurs fichiers et essayez à nouveau.
- Une carte mémoire incompatible est peut être insérée. Vérifiez que la carte mémoire est dans un format compatible.
- Si la carte mémoire n'a pas été formatée, utilisez la fonction Format (Formattage) de la caméra pour effacer des données de la carte mémoire.

L'image est floue.

- Des images ou des vidéos floues peuvent être le résultat lorsque la caméra n'est pas restée stable pendant l'enregistrement. Tenez bien la caméra pour qu'elle soit stable et essayez à nouveau.

Les images de carte mémoire ne sont pas affichées sur l'écran ACL.

- Cette caméra n'affichera que les images JPG qui ont des noms de fichiers dans le format suivant : CLIP####.jpg ou PICT####.jpg. Si vous avez inséré une carte mémoire contenant des images dans un autre format ou structure de nom de fichier, elles ne seront pas affichées. Vérifiez le format des images sur votre carte mémoire.

Les images prises ne sont pas sauvegardées dans la mémoire.

- Les images ne seront pas sauvegardées si la caméra est éteinte avant la fin du traitement des données. Assurez-vous de laisser suffisamment de temps pour que l'image se sauvegarde complètement avant d'éteindre la caméra vidéo.

Je ne peux pas accéder aux photos sur ma caméra ou ma carte mémoire à partir de mon ordinateur.

- Veillez à ce que la caméra ait été placée en mode USB lorsque connectée à votre ordinateur. Pour de plus amples renseignements, consultez la section Transférer des Fichiers de ce manuel.



➤ Spécifications

Capteur	5 Méga Pixel CMOS; 8M & 12M par interpolation
Affichage	Affichage ACL couleur à matrice active 2,0"
Profondeur de Foyer	5ft (pieds) ~ infinité
Aperture	F3.1, Mise au Point Fixe
Obturbateur (Shutter)	Obturbateur Electronique : 1/2 ~ 1/1800 sec.
Format de Fichier	Image Fixe : JPEG (compatible avec EXIF 2.2)
	Vidéo : MP4 avec Audio (WAV)
Résolution	Image Fixe : 1600x1200 (2M) / 2592x1944 (5M)3400x2550 (8M) / 4032x3024 (12M)
	Vidéo : 1280x720 HD / 640x480 / 320x240
Commande d'Exposition	Auto (Automatique)
Equilibre des Blancs	Automatique / Ensoleillé / Tungstène / Fluorescent / Nuageux
Déclencheur à Retardement	5 sec / 10 sec
Stockage Interne	32 MB / 64MB / 128MB pour option

Stockage Externe	SD / SDHC
Système TV (TV System)	PAL / NTSC
Alimentation	Pile au Lithium
Température de Fonctionnement	0°C jusqu'à 40°C
Température de Stockage	-20°C jusqu'à +60°C
Micro	Intégré
Haut-parleur	Intégré
Dimensions	Corps de Caméra : 10,16 x 29,9 x 30,5 cm (4,7" x 2,28" x 0,91")
Poids	Corps de Caméra sans pile : approx. 3 onces

Les caractéristiques sont sujettes à modifications sans préavis.

➤ Avis de Sécurité

	CAUTION WARNING: SHOCK HAZARD. DO NOT OPEN. AVIS: RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. NE PAS OUVRIR	
ATTENTION : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (OU LA PARTIE AU DOS) DE L'APPAREIL. CONTACTEZ UNIQUEMENT UN TECHNICIEN SPÉCIALISÉ.		



Le symbole en forme d'éclair fléché placé dans un triangle équilatéral informe l'utilisateur de la présence de "tensions dangereuses" non isolées au sein du boîtier du produit dont l'amplitude peut constituer un risque de décharge électrique.



Le point d'exclamation placé dans un triangle équilatéral informe l'utilisateur que des instructions d'utilisation et de maintenance importantes sont fournies dans la documentation qui accompagne le produit.

Information client :

Notez ci-après le numéro de série situé sur l'appareil. Conservez ces informations pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Numéro du modèle _____

Numéro de série _____

Avertissement : Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Le boîtier renferme des tensions élevées dangereuses. N'ouvrez pas le boîtier de l'appareil.

Remarque : Si ce produit s'éteint soudainement ou ne fonctionne plus, il est possible que cela soit dû à une décharge électrostatique. Dans ce cas, veuillez procéder de cette manière :

- Enlevez les piles et attendez 30 secondes.
- Remplacez les piles et ensuite rallumez l'appareil.



Pour de plus amples informations sur le recyclage ou la mise au rebut de ce produit, veuillez contacter les autorités locales ou les représentants de l'EIA (Alliance des industries du secteur de l'électronique) : www.eiae.org.

Déclaration FCC:

Cet appareil est conforme avec la section 15 des Règles FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne peut causer d'interférences dangereuses, et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris une interférence pouvant causer une action non souhaitée.

Note: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites de la classe B des équipements digitaux, conformément à la section 15 des Règles FCC. Ces limites ont été créées pour fournir une protection raisonnable contre des interférences néfastes au sein d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio, qui, si non installée et utilisée correctement pourrait causer des interférences néfastes aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences. Si cet appareil cause des interférences sur la réception radio ou télé, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant cet appareil, nous vous encourageons à essayer de corriger la situation de la manière suivante :

- Réorientez ou changez la position de l'antenne.
- Augmentez la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil à une prise différente de celle du récepteur.
- Consultez votre représentant en ventes ou un technicien qualifié.

L'utilisation de câbles électriques protégés est requise pour être conforme aux limites de la classe B et la sous-partie B de la section 15 des règles FCC.

Ne pas effectuer de changements ou de modifications a cet appareil, à moins que cela ne soit indiqué dans ce manuel. Si de telles modifications devaient être faites, il faudra peut-être que vous arrêtiez d'utiliser cet appareil.

Consignes de Sécurité Importantes

1. Lisez les directives : Veuillez lire l'intégralité des consignes de sécurité et d'utilisation avant de mettre l'appareil en service.
2. Conservez ces directives : Vous devriez conserver ce manuel pour référence future.
3. Tenez compte de ces avertissements : Vous devriez respecter tous les avertissements et toutes les instructions pour ce produit.
4. Suivez les instructions : Vous devez suivre toutes les directives d'utilisation.
5. Nettoyage : Débranchez ce produit avant de le nettoyer. Ne pas utiliser de nettoyeurs liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour nettoyer.
6. Attaches : N'utilisez que les attaches recommandées par le fabricant. L'utilisation d'autres attaches pourrait être dangereuse.
7. Eau et humidité : N'utilisez pas ce produit à proximité d'une source d'humidité, notamment près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine ou de buanderie, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine ou endroits analogues.
8. Ventilation : Les fentes et ouvertures du boîtier sont prévues pour la ventilation afin d'assurer le fonctionnement fiable du produit et de le protéger contre une éventuelle surchauffe. Ces ouvertures ne devraient jamais être bloquées par un lit, un canapé, un tapis ou similaire. Ce produit ne devrait jamais être posé sur une installation murale, comme une étagère, à moins que la ventilation ne soit adéquate et que les instructions du fabricant n'aient été suivies.
9. Sources de courant : Branchez systématiquement cet appareil sur une source d'alimentation du type indiqué sur l'étiquette signalétique. Si vous n'êtes pas certain du type de courant, demandez à votre représentant commercial ou à votre compagnie d'électricité. Pour les produits fonctionnant avec une pile ou autres sources, veuillez consulter les instructions.
10. Surcharge : Ne pas faire de multiples branchements dans les prises, avec les rallonges électriques ou des multiprises car cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
11. Insertion d'objet ou de liquide : N'insérez jamais d'objets de quelque sorte que ce soit dans cet appareil par le biais des fentes car ils pourraient entrer en contact avec des points de voltage ou court-circuiter des éléments, provoquant ainsi un risque d'incendie ou de choc électrique. Ne jamais renverser de liquide sur cet appareil.

12. Maintenance : Ne tentez pas de réparer ce produit vous-même, ouvrir ou enlever l'enveloppe du produit pourrait vous exposer à un voltage dangereux ou à d'autres risques. Ne faire appel qu'à des professionnels qualifiés.
13. Dégâts requérant des réparations : Débranchez cet appareil et confiez-le à un professionnel qualifié dans les cas de figure suivants : a) le cordon d'alimentation est endommagé ou la prise est défectueuse ; b) du liquide s'est déversé dans l'appareil ou des objets s'y sont glissés ; c) l'appareil est entré en contact avec de la pluie ou de l'eau ; d) l'appareil ne fonctionne pas correctement bien que les consignes d'installation aient été respectées. Effectuez uniquement les réglages indiqués dans les consignes d'installation car d'autres réglages incorrects risquent de provoquer des dommages nécessitant la plupart du temps l'intervention prolongée d'un technicien qualifié pour restaurer le fonctionnement normal du produit ; e) l'appareil est tombé ou endommagé ; f) l'appareil vous semble nettement moins performant qu'auparavant, indiquant ainsi la nécessité de recourir à une réparation.
14. Pièces détachées : Si des pièces détachées sont requises, assurez-vous que le technicien utilise les mêmes pièces que le fabricant ou des pièces ayant les mêmes caractéristiques que les originales. Des substitutions non autorisées pourraient causer un incendie, une électrocution ou autres dangers.
15. Contrôle de routine : Si des réparations ont été effectuées sur ce produit, demandez au technicien de faire les contrôles de sécurité recommandés par le fabricant afin de déterminer que l'appareil est en bonne condition de fonctionnement.
16. Chaleur : N'installez pas ce produit près de sources de chaleur, notamment des radiateurs, des bouches de chauffage, des poêles ou d'autres appareils générant de la chaleur (y compris des amplificateurs).

Coby Electronics Corporation

1991 Marcus Ave, Suite 301
Lake Success, NY 11042

www.cobyusa.com

www.ecoby.com

IB v1.01

Coby is a registered trademark of Coby Electronics Corporation. Printed in China.

COBY es la marca registrada de COBY Electronics Corporation. Imprimido en China.

Coby est une marque de fabrique de Coby Electronics Corporation. Imprimé en Chine.

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

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

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

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

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>