

COBY®



CAM3000

EN

Snapp™ Digital Camcorder
Instruction ManualPage 2

ES

Snapp™ Grabadora de Video Digital
Manual de la instrucción..... Pagina 30

FR

Snapp™ Caméscope Numérique
Manuel d'utilisation.....Page 60

Please read carefully before use • Léa el manual antes de usar •
Veuillez lire ce livret avant utilisation

➤ Table of Contents

PACKAGE CONTENTS	4
FEATURES.....	5
GETTING STARTED	6
Camcorder at a Glance	6
Left View.....	7
Front View.....	7
Right View	7
Rear View.....	9
Installing Batteries.....	10
Installing a Memory Card (optional).....	11
Turning the Camcorder On/Off	11
Resetting the Camcorder.....	11
FUNCTION MODES	12
Changing Function Modes.....	12
Recording Video.....	12
Taking a Picture	13
Reviewing Your Recordings.....	14
TRANSFERRING RECORDINGS TO A COMPUTER.....	15
Connecting to a Computer	16
UPLOADING VIDEOS TO YOUTUBE™	17
ABOUT THE SOFTWARE CD	18
Web Camera Driver	19
ArcSoft MediaImpression™	19
User Manual	20

VIEWING VIDEOS & PICTURES ON A TV	21
SAFETY NOTICES	22
TROUBLESHOOTING	27
SPECIFICATIONS	29

➤ Package Contents

Please make sure that the items shown below are included in the package. Should an item be missing, please contact the local retailer from which you purchased this product.

1. Snapp™ CAM3000 digital camcorder
2. USB cable
3. AV cable
4. 4 x "AAA" batteries
5. Hand strap
6. Instruction manual
7. Carrying case

➤ Features

- ✦ Brilliant 1.5" TFT LCD full color display
- ✦ 32 MB built-in Flash memory
- ✦ Software CD for easy video editing/uploading included
- ✦ Advanced features including still capture, 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 8GB
- ✦ Connects easily to your computer for use as a web-cam (driver included; installation required)
- ✦ Record over 2 hours of video (with SD card)*

*2 hours of film recording based on use with 4GB SDHC card. SDHC card not included. Actual film time may vary.

➤ Getting Started







Camcorder at a Glance

English



Left View		
1	AV Out	Connect the AV cable to this jack to display video on a TV.
2	USB	Connect the USB cable to this port to transfer files to a computer.
Front View		
3	Lens	Point the lens towards the subject you want to capture.
4	Flash	Improves picture quality in low-light situations.
5	Microphone	Captures audio during video recording.
6	Battery	Slide the cover down to install or replace batteries.
Right View		
7	Card Slot	Load SD or SDHC memory cards to increase the camcorder's storage capacity. The CAM3000 supports up to 8GB capacity cards.



Rear View		
1	LCD screen	Viewfinder display.
2		Power: press and hold to turn on; press to turn off.
3		[Video, Photo]: Zoom in.
		[Video, Photo]: Zoom out.
		[Video, Photo]: Toggle assist lamp. [Review]: Delete file.
		Switch function mode. [Video]: Pause recording.
		[Video, Photo]: Record/Stop. [Review]: Play/Pause.
4	Speaker	Audio output during video review.

Installing Batteries

The CAM3000 requires 4 x "AAA" 1.5V batteries.

1. Slide the battery cover in the direction of the arrow to access the battery compartment.
2. Load the four batteries, taking care to position the positive and negative ends as shown.
3. Replace 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.

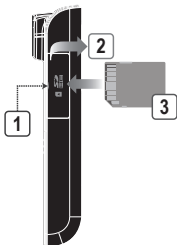
Do not install the batteries with their polarities reversed; this may damage the unit.

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

Installing a Memory Card (optional)

Install an optional SD or SDHC memory card for increased recording capacity. The CAM3000 accepts memory card capacities of up to 8GB.

1. Locate the indentation of the card door.
2. Use the indentation to flip the card door down.
3. Load the card as shown. Make sure the card clicks into place.





English



To remove a memory card, press down on the installed card; it will spring out of the slot.

Turning the Camcorder On/Off

- ✦ To turn the unit on, press and hold .
- ✦ To turn the unit off, press .




Resetting the Camcorder

Reset the unit if it should freeze and not respond or otherwise malfunction.

1. Remove the batteries and wait 30 seconds.
2. Replace the batteries and then turn on the unit.

➤ Function Modes

The CAM3000 has 3 function modes.

Mode	Icon	Function
Video		Make video recordings.
Photo		Take pictures.
Review		Review video and picture files on the camcorder.

Changing Function Modes

To change function modes, press .





Recording Video

To enter Video mode, press  until the  icon appears in the top-left corner of the LCD.

Point the lens at the subject you wish to capture.

Press **OK** to start recording (the time counter in the top-right corner of the LCD will start). Press **OK** again to stop and save the video.

When you are recording a video:



- ✦ Press  to pause/resume recording.
- ✦ Press  to increase the digital magnification.
- ✦ Press  to decrease the digital magnification.
- ✦ Press  to toggle the low-light assist lamp.




The low-light assist lamp may help to increase video quality in dark environments. For best results, subjects should be well lit.

Using the low-light assist lamp will decrease battery life.




Taking a Picture

To enter Photo, press  until the  icon appears in the top-left corner of the LCD.

Point the lens at the subject you wish to capture.

Press  to take a picture (the shutter will sound, and the counter in the top-right corner of the LCD will decrease by one).

When you are taking a picture:

- + Press  to increase the digital magnification.
- + Press  to decrease the digital magnification
- + Press  to toggle the low-light assist lamp.








The low-light assist lamp may help to increase picture quality in dark environments. For best results, subjects should be well lit.

Using the low-light assist lamp will decrease battery life.

Reviewing Your Recordings

To enter Review mode, press  until the  icon appears in the top-left corner of the LCD.

- ✦ Press  or  to browse through your recordings.
- ✦ Video recordings will have a  icon in the bottom-left corner of the LCD. Press  to play the video.
- ✦ Press  to delete a recording.

➤ Transferring Recordings to a Computer

Connect the CAM3000 to a computer with the provided USB cable to:

- ✦ Transfer files from your camcorder
- ✦ Perform basic file management functions.

The USB 2.0 Hi-Speed connection makes it easy to transfer recordings quickly from the camcorder to your computer. Simply use the camcorder as you would a removable storage drive using basic operating system commands.

If you need further assistance with transferring files, please refer to your operating system's instruction manual or on-screen help.



Do not disconnect or otherwise interrupt the camcorder during transmission—this could damage or corrupt the camcorder's firmware or your files. If the camcorder is accidentally disconnected and is not working properly, reset the camcorder.

Connecting to a Computer

The camcorder must be on to connect to a computer.

After the camcorder has been turned on, connect it to your computer's USB port with the supplied USB cable. Upon connection:

- ✦ Your computer will automatically recognize the player as a Removable Disk drive. Two icons representing the camcorder will appear on your computer (either "My Computer" or "Finder").
 - ✧ Double-click the first icon to access the camcorder's built-in memory.
 - ✧ Double-click the second icon to access the camcorder's memory card slot. You will need to install an optional memory card in order to use this drive.
- ✦ It may take your computer several minutes to recognize and set up the device the first time it is connected depending on your hardware configuration.



When disconnecting the camcorder from your computer, follow the instructions provided by the operating system. Failure to do so could damage the camcorder or the recorded files stored on the camcorder.

➤ Uploading Videos to YouTube™

Share your videos with family, friends, or the world with the YouTube web service. The CAM3000 comes with the Arscoft 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.

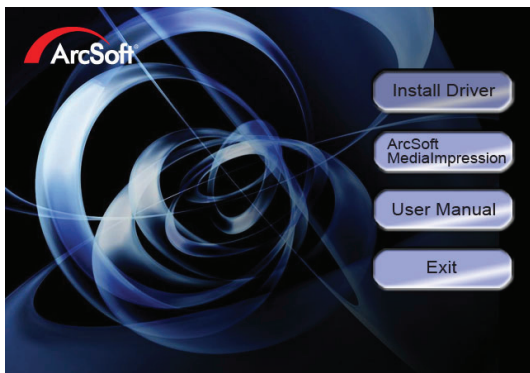
➤ About the Software CD

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 CAM3000 as a web camera.
- ✦ **ArcSoft MediaImpression™:** Installs software to edit video and pictures.
- ✦ **User Manual:** Read the CAM3000 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 CAM3000 as a web camera with your PC, you must first install the driver from the CD. After the driver has been installed:

1. Connect the camera to the computer with the USB cable. Turn on the camcorder and wait for the computer to complete the USB connection.
2. Start the "Amcap" web camera driver application (Start Menu > SPCA1528 PC Driver > Amcap).
 - ✧ The first time you start Amcap, you will need to select "Preview" from the Options menu (see diagram).
 - ✧ To change the video image size, select "Video Capture Pin" from the Options menu.

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.

➤ Viewing Videos & Pictures on a TV



Use the included AV cable to connect the CAM3000 to a TV in order to share videos and pictures with your friends and family!



To use this feature, the TV or display must have a RCA composite video and audio input jacks (usually yellow and red/white, respectively).

- ✦ Use the included AV cable to connect the CAM3000 to the TV's composite video and audio input jacks.
- ✦ Turn on the CAM3000.
- ✦ Set the TV to the appropriate source input mode (there is usually a button on the TV or remote labeled "Source," "Input," or "TV/AV" that you must press. When the TV has been set to the correct input mode, you will see the CAM3000 display on the TV screen.
- ✦ Use the CAM3000 controls as you normally would.

➤ Safety Notices

	CAUTION	
	WARNING: SHOCK HAZARD. DO NOT OPEN. AVIS: RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. NE PAS OUVRIR	
<p>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.</p>		



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.

➤ Troubleshooting

If you have a problem with this device, please read the troubleshooting guide below and check our website at www.cobyusa.com for Frequently Asked Questions (FAQs) and firmware updates. If these resources do not resolve the problem, please contact Technical Support.

Address	COBY Electronics Technical Support 56-65 Rust Street Maspeth, NY 11378	
Email	techsupport@cobyusa.com	
Web	www.cobyusa.com	
Phone	800-727-3592:	Weekdays 8:30AM–9:00PM EST Saturdays 9:00AM–5:30PM EST
	718-416-3197:	Weekdays 8:00AM–5:30PM EST

The player does not turn on.

- ✦ The batteries may have been improperly installed. Please make sure that the positive and negative ends of the batteries match the markings in the battery compartment.
- ✦ The batteries may have run out of power. Please replace the batteries.

The camcorder will not record.

- ✦ The memory may be full. Please transfer or delete existing recordings, or install a new memory card.

Images are blurry or out of focus.

- ✦ The camera may be moving or shaking when the picture or video was recorded. Try steadying the camcorder.
- ✦ There may not be enough light to capture a steady image. Try turning on more lights, or use the low-light assist lamp.

Picture is not displayed on the LCD during review.

- ✦ If you are using a memory card from another camera, the image format may not be supported. The CAM3000 supports PICT-format images only.

Recording was not saved to memory.

- ✦ The camcorder may have turned off before the recording was written and saved to memory. This may have happened if the battery level is low. If the "battery low" indicator appears on the LCD, replace the batteries immediately.

The player has malfunctioned.

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

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

➤ Specifications

Display Type	1.5" Color LCD
Image Sensor	1.3MP CMOS (1280 x 960)
Video Resolution	VGA (640 x 480) @ 30fps
Video Format	AVI File (Motion JPEG codec)
Photo Format	JPEG
Memory	32MB Flash
Removable Memory Support	SD/SDHC (up to 8GB)
Zoom	4x Digital
Focus Range	150cm ~ infinity
Aperture	F3.0, Fixed Focus
Shutter	Electronic Shutter: 1/1,024 ~ 1/2sec.
Sensitivity	Auto
White balance	Auto
Ambient Temperature	Operating: 0° C to 40° C Storage: -20 to 60° C
USB Connection	USB 2.0 Hi-Speed
AV Output	3.5mm composite video/mono audio
Power	4 x 1.5V "AAA" batteries
Unit Dimensions	4.60" x 2.24" x 0.70" (LWH)

Design, specifications and manual are subject to change without notice.

➤ Índice de Contenidos

CONTENIDOS DEL PAQUETE	32
CARACTERÍSTICAS	33
PARA EMPEZAR	34
Panorama de la Grabadora de Video	34
Vista del costado izquierdo.....	35
Vista frontal.....	35
Vista del costado derecho.....	35
Vista Trasera.....	37
Instalación de Baterías.....	38
Instalación de una Tarjeta de Memoria (opcional)	39
Encendido/Apagado de la Grabadora de Video.....	39
Reinicio de la Grabadora de Video.....	39
MODOS DE FUNCIÓN	40
Cambio de modos de función	40
Grabación de video.....	40
Toma de Fotografías	41
Visualización de las Grabaciones.....	42
TRANSFERENCIA DE GRABACIONES A UNA COMPUTADORA	43
Conexión a una Computadora	44
SUBIDA DE VIDEOS A YOUTUBE™	45
ACERCA DEL CD CON SOFTWARE	46
Controlador de Cámara Web.....	47
ArcSoft MediaImpression™	48
Manual de Usuario.....	48

VISTA DE VIDEOS Y FOTOGRAFÍAS EN UN TV	49
AVISOS DE SEGURIDAD	50
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	55
ESPECIFICACIONES	58

↘ **Contenidos del Paquete**

Asegúrese de que los artículos que aparecen abajo se encuentren en el paquete. Si faltara algún artículo, comuníquese con el minorista local a quien compró el producto.

1. Snapp™ Grabadora de Video Digital
2. Cable USB
3. Cable AV
4. 4 baterías tipo "AAA"
5. Correa para mano
6. Manual de instrucciones
7. Estuche

➤ Características

- ✦ Pantalla LCD TFT brillante a todo color de 1.5"
- ✦ Posee una memoria Flash de 32 MB
- ✦ Cargador integrado de YouTube™ le permite compartir videos instantáneamente en línea
- ✦ Incluye un CD de software para editar/cargar videos fácilmente
- ✦ Algunas de las características avanzadas que posee son captura estática, 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 8 GB
- ✦ Se conecta fácilmente a su computadora para utilizarla como una cámara web†
- ✦ Más de 2 horas de video (con la tarjeta SDHC)*

*2 horas de grabación si se utiliza una tarjeta SDHC de 4GB. No se incluye tarjeta SDHC. El tiempo de grabación real puede variar.

➤ Para Empezar

Panorama de la Grabadora de Video



Vista del costado izquierdo

1	Salida AV	Conecte el cable AV a este enchufe para visualizar el video en un televisor.
2	USB	Conecte el cable USB a este puerto para transferir archivos a una computadora.







Vista frontal

3	Lente	Apunte la lente hacia el sujeto que desea captar.
4	Flash	Mejora la calidad de la imagen en situaciones con poca iluminación.
5	Micrófono	Capta audio durante la grabación de video.
6	Batería	Deslice la cubierta hacia abajo para colocar o reemplazar las baterías.

Vista del costado derecho

7	Ranura para tarjeta	Coloque tarjetas de memoria SD o SDHC para aumentar la capacidad de almacenamiento de la grabadora de video. La CAM3000 es compatible con tarjetas con capacidad de hasta 8 GB.
---	---------------------	---



Vista Trasera		
1	Pantalla de LCD	Visor de búsqueda de imagen.
2		Alimentación: presione y mantenga presionado para encender; presione para apagar.
3		[Video, Foto]: Acercar.
		[Video, Foto]: Alejar.
		[Video, Foto]: Activar/desactivar la luz de asistencia. [Vista previa]: Borrar archivo.
		Cambiar de modo de función. [Video]: Pausar la grabación.
		[Video, Foto]: Grabar/Detener. [Vista previa]: Reproducir/Pausa.
4	Altavoz	Salida de audio durante la vista previa del video.

Instalación de Baterías

La CAM3000 lleva 4 baterías "AAA" de 1,5 V.

1. Deslice la cubierta de las baterías en la dirección de la flecha para acceder al compartimiento para baterías.
2. Coloque las cuatro baterías y tenga cuidado de colocar los extremos positivos y negativos como se muestra.
3. Vuelva a colocar la cubierta de las baterías.



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.

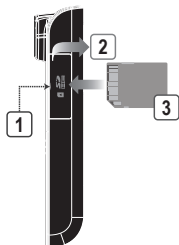
No instale las baterías con las polaridades invertidas, ya que esto podría dañar la unidad.

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.

Instalación de una Tarjeta de Memoria (opcional)

Instale una tarjeta de memoria SD o SDHC opcional para obtener una mayor capacidad de grabación. La CAM3000 admite tarjetas de memoria con capacidad de hasta 8 GB.

1. Localice la muesca de la cubierta de la tarjeta.
2. Use la muesca para abrir la cubierta hacia abajo.
3. Coloque la tarjeta como se muestra. Asegúrese de que la tarjeta encaje en su lugar.



Para quitar una tarjeta de memoria, presione la tarjeta instalada y saldrá eyectada de la ranura.

Encendido/Apagado de la Grabadora de Video

- ✦ Para encender la unidad, presione y mantenga
- ✦ Para apagar la unidad, presione .




Reinicio de la Grabadora de Video

Reinicie la unidad si se congela y no responde o no funciona bien.

1. Quite las baterías y espere 30 segundos.
2. Vuelva a colocar las baterías y luego encienda la unidad.

➤ Modos de Función



La CAM3000 tiene 3 modos de función.

Modo	Icono	Función
Video		Graba video.
Foto		Toma fotografías
Vista Previa		Permite ver los archivos de video y fotografías en la grabadora de video.



Cambio de modos de función

Para cambiar los modos de función, presione .





Grabación de video

Para ingresar al modo Video, presione  hasta que aparezca el icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Apunte la lente en dirección al sujeto que desea captar.

Presione  para comenzar a grabar (comenzará a correr el conteo de tiempo que se encuentra en la esquina superior derecha de la pantalla LCD). Presione  nuevamente para detener y guardar el video.

Cuando grabe un video:



- ✦ Presione  para pausar/reanudar la grabación.
- ✦ Presione  para aumentar la ampliación digital.
- ✦ Presione  para disminuir la ampliación digital.
- ✦ Presione  para activar/desactivar la luz de asistencia en situaciones con poca luz.




La luz de asistencia para situaciones con poca iluminación puede ayudar a mejorar la calidad de video en entornos oscuros. Para obtener mejores resultados, los sujetos deben estar bien iluminados.

El uso de la luz de asistencia reducirá la duración de la batería.




Toma de Fotografías

Para ingresar al modo Foto, presione  hasta que aparezca el icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

Apunte la lente en dirección al sujeto que desea captar.

Presione  para tomar una fotografía (el obturador producirá un sonido y el contador que se encuentra en la esquina superior derecha de la pantalla LCD disminuirá en uno).

Cuando tome una fotografía:



- ✦ Presione  para aumentar la ampliación digital.
- ✦ Presione  para disminuir la ampliación digital.
- ✦ Presione  para activar/desactivar la luz de asistencia en situaciones con poca luz.








La luz de asistencia para situaciones con poca iluminación puede ayudar a mejorar la calidad de la imagen en entornos oscuros. Para obtener mejores resultados, los sujetos deben estar bien iluminados.

El uso de la luz de asistencia reducirá la duración de la batería

Visualización de las Grabaciones

Para ingresar al modo Vista Previa, presione  hasta que aparezca el icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla LCD.

- ✦ Presione  o  para buscar las grabaciones.
- ✦ Las grabaciones de video tendrán el icono  en la esquina inferior izquierda de la pantalla LCD. Presione  para reproducir el video.
- ✦ Presione  para borrar una grabación.

➤ Transferencia de Grabaciones a una Computadora

Conecte la CAM3000 y a una computadora con el cable USB provisto para:

- Transferir archivos de su grabadora de video;
- Realizar funciones básicas de administración de archivos.

La conexión USB 2.0 de alta velocidad facilita la transferencia de grabaciones de forma rápida de la grabadora de video a su computadora. Simplemente, utilice la grabadora de video como si fuera un disco de memoria removable mediante comandos básicos del sistema operativo.

Si necesita mayor ayuda con la transferencia de archivos, consulte el manual de instrucciones o la ayuda en pantalla de su sistema operativo.



No desconecte o interrumpa la grabadora de video durante la transmisión, ya que esto podría dañar o corromper el firmware de la grabadora o sus archivos. Si la grabadora de video se desconecta por accidente y no funciona correctamente, reinicie la grabadora.

Conexión a una Computadora

La grabadora de video debe estar encendida para conectarla a una computadora.

Luego de haber encendido la grabadora, conéctela al puerto USB de su computadora con el cable USB provisto. Cuando conecte el reproductor:

- ✦ La computadora reconocerá automáticamente el reproductor como una unidad de disco removible. En la computadora, aparecerán dos iconos representando la grabadora de video (ya sea en "Mi computadora" o en "Buscador").
 - ✧ Haga doble clic en el primer icono para acceder a la memoria integrada de la grabadora de video.
 - ✧ Haga doble clic en el segundo icono para acceder a la ranura de tarjeta de memoria de la grabadora de video. Deberá instalar una tarjeta de memoria opcional para poder usar esta unidad.
- ✦ La computadora puede demorar varios minutos en reconocer y configurar el dispositivo la primera vez que se lo conecte según la configuración del hardware.



Cuando desconecte la grabadora de la computadora, siga las indicaciones suministradas por el sistema operativo. Si no las sigue, podría dañar la grabadora o los archivos grabados que estén guardados en la grabadora.

➤ Subida de Videos a YouTube™

Comparta sus videos con su familia, amigos o el mundo con el servicio Web de YouTube. La CAM3000 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 CAM3000, 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 CAM3000 como cámara Web.

- ✦ ArcSoft MediaImpression™: Instala el software para editar video y fotografías.
- ✦ User Manual (Manual de Usuario): Lea el manual de usuario de CAM3000.



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 CAM3000 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 grabadora y espere que la computadora complete la conexión USB.
2. Inicie la aplicación "Amcap" del controlador de cámara Web (Menú Inicio > Controlador de PC SPCA1528 > Amcap).
 - ✧ La primera vez que inicie Amcap, tendrá que seleccionar "Vista previa" del menú Opciones (ver diagrama).
 - ✧ Para cambiar el tamaño de la imagen de video, seleccione "Pin de captura de video" del menú Opciones.

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).

Español

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.

➤ Vista de Videos y Fotografías en un TV



Use el cable AV provisto para conectar la CAM3000 a un TV para compartir videos y fotografías con su familia y amigos.



Para utilizar esta función, el TV o visor debe contar con enchufes de entrada de video y audio compuestos tipo RCA (generalmente amarillo y rojo/blanco, respectivamente).

- ✦ Use el cable AV incluido para conectar la CAM3000 a los enchufes de entrada de video y audio compuestos de TV.
- ✦ Encienda la CAM3000.
- ✦ Configure el TV en el modo de entrada de fuente correspondiente (generalmente hay un botón en el TV o el control remoto identificado como "Fuente," "Entrada" o "TV/AV" que usted deberá presionar. Cuando se haya configurado el TV en el modo de entrada correcto, verá el visor de la CAM3000 en la pantalla del TV.
- ✦ Use los controles de la CAM3000 como lo hace normalmente.

➤ 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.		

Español



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.

➤ 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.

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

Español

El reproductor no enciende.

- Es posible que se hayan colocado las baterías de forma incorrecta. Asegúrese de que los extremos positivos y negativos de las baterías coincidan con las marcas del compartimiento para baterías.
- Es posible que las baterías se hayan agotado. Reemplace las baterías.

La cámara no graba.

- Es posible que la memoria esté llena. Transfiera o borre las grabaciones existentes o instale una nueva tarjeta de memoria.

Las imágenes están borrosas o fuera de foco.

- Es posible que la cámara se moviera o temblara cuando se grabó el video o se tomó la fotografía. Intente mantener quieta la cámara.
- Es posible que no haya suficiente luz para captar una imagen nítida. Pruebe encendiendo más luces o utilice la luz de asistencia.

La fotografía no se visualiza en la pantalla LCD durante la vista previa.

- Si utiliza una tarjeta de memoria de otra cámara, es posible que el formato de la imagen no sea compatible. La CAM3000 es compatible solamente con imágenes con formato PICT.

La grabación no se guardó en la memoria.

- Es posible que se haya apagado la cámara antes de que se registrara y guardara la grabación en la memoria. Esto puede haber ocurrido si la carga de la batería es baja. Si aparece el indicador de "batería baja" en la pantalla LCD, reemplace las baterías inmediatamente.

El reproductor funciona incorrectamente.

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

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

➤ Especificaciones

Tipo de pantalla	LCD color de 1,44"
Sensor de imagen	CMOS de 1,3 MP (1280 x 960)
Resolución de video	VGA (640 x 480) @ 30fps
Formato de Video	Archivos de AVI (codec: Motion JPEG)
Formato de Foto	JPEG
Memoria	32MB Flash
Soporte de Memoria Removible	SD/SDHC (up to 8GB)
Acercar/Alejar (Zoom)	Digital 4x
Rango de foco	150 cm a infinito
Apertura	F3.0, foco fijo
Obturador	Obturador electrónico: 1/1,024 a 1/2 seg.
Sensibilidad	Autom.
Balance de blanco	Autom.
Temperatura ambiente	Operativa: 0° C a 40° C Almacenamiento: -20 a 60° C
Conexión USB	USB 2.0 Hi-Speed (alta velocidad)
Salida AV	3,5 mm compuesta video/audio mono
Alimentación	4 baterías tamaño "AAA" de 1,5 V
Dimensiones	11.68 x 5.69 x 1.78 cm (LWH)

El diseño, las especificaciones y el manual están sujetos a cambios sin notificación.

➤ Table des Matières

CONTENU DE LA BOÎTE	62
CARACTÉRISTIQUES	63
COMMENT DÉMARRER	64
Caméscope en un coup d'oeil	64
Vue de gauche.....	65
Vue de face	65
Vue de droite	65
Vue de arrière	67
Installation des Piles	68
Installer une Carte Mémoire (optionnel)	69
Mise en Marche/Arrêt du Caméscope.....	69
Réinitialisation du Caméscope	69
MODES DE FONCTION	70
Changer les Modes de Fonction	70
Enregistrer une Vidéo	70
Prendre une Photo	71
Passage en Revue de vos Enregistrements.....	72
TRANSFERT D'ENREGISTREMENTS VERS UN ORDINATEUR	73
Se connecter à un ordinateur.....	74
TÉLÉVERSER DES VIDÉOS SUR YOUTUBE™	75
A PROPOS DU CD DE LOGICIEL	76
Pilote de Webcaméra	77
ArcSoft MediaImpression™	78
Manuel de L'utilisateur.....	78

VISUALISATION DE VIDÉOS & DE PHOTOS SUR UN TÉLÉVISEUR	79
AVIS DE SÉCURITÉ	80
DÉPANNAGE	85
SPÉCIFICATIONS.....	88

↘ Contenu de la Boîte

Vérifiez que les articles mentionnés ci-dessous sont présents dans l'emballage. Si l'un de ces articles est manquant, veuillez contacter votre revendeur local duquel vous avez acheté ce produit.

1. Snapp™ Caméscope Numérique
2. Câble USB
3. Câble AV
4. 4 piles de type "AAA"
5. Dragonne
6. Manuel d'utilisation
7. Etui de transport

↘ **Caractéristiques**

- ✦ Écran couleur LCD TFT 1.5" brillant
- ✦ Mémoire Flash intégrée de 32 MB
- ✦ Uploader intégré de YouTube™ vous permet de partager instantanément des vidéos en ligne
- ✦ CD Logiciel pour montage/téléchargement vidéo facile inclus
- ✦ Fonctions avancées, y compris capture fixe, 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 8GB
- ✦ Se connecte facilement à votre ordinateur pour utilisation comme webcaméra
- ✦ Plus de 2 heures de vidéo (avec carte SDHC)*

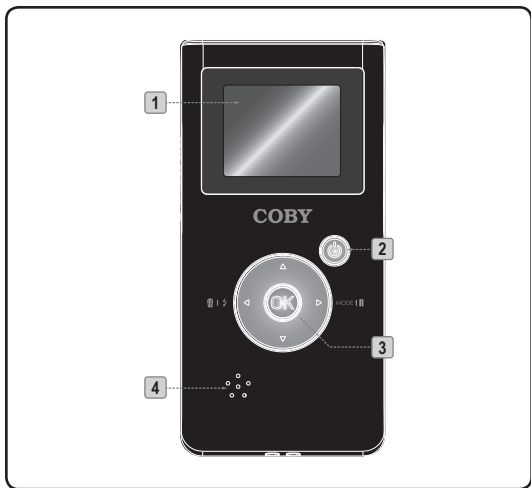
* 2 heures d'enregistrement de vidéo basé sur utilisation avec une carte SDHC de 4GB. Carte SDHC non incluse. Le temps de film réel peut varier.




➤ Comment Démarrer

Caméscope en un coup d'oeil



<i>Vue de gauche</i>		
1	Sortie AV	Connectez le câble AV à cette prise pour afficher une vidéo sur un téléviseur.
2	USB	Connectez le câble USB à ce port pour transférer des fichiers vers un ordinateur.
<i>Vue de face</i>		
3	Objectif	Pointez l'objectif vers le sujet que vous voulez capturer.
4	Flash	Améliore la qualité de l'image dans des situations de faible éclairage.
5	Micro	Capture l'audio pendant un enregistrement vidéo.
6	Pile	Faites glisser le cache pour installer ou remplacer les piles.
<i>Vue de droite</i>		
7	Fente de Carte	Chargez les cartes mémoire SD ou SDHC pour augmenter la capacité de stockage du caméscope. Le CAM3000 supporte des cartes jusqu'à 8GB de capacité.



Vue de arrière		
1	Ecran ACL	Affichage de viseur.
2		Marche/Arrêt : Appuyez sur et maintenez appuyé pour allumer ; appuyez sur pour éteindre.
3		[Vidéo, Photo] : Zoom avant.
		[Vidéo, Photo] : Zoom arrière.
		[Vidéo, Photo] : Commutez la lampe d'assistance. [Revue] : Supprimez le fichier.
		Basculez vers un autre mode de fonction. [Vidéo] : Mettez l'enregistrement en pause.
		[Vidéo, Photo] : Enregistrez/Arrêtez. [Revue] : Lecture/Pause.
4	Haut-parleur	Sortie audio pendant revue vidéo.

Installation des Piles

Le CAM3000 nécessite 4 piles de type "AAA" de 1,5V.

1. Faites glisser le cache du compartiment à piles dans la direction de la flèche pour accéder au compartiment à piles.
2. Chargez les quatre piles, en prenant soin de positionner les extrémités positives et négatives comme montrées.
3. Remettez le cache de compartiment à piles.



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.

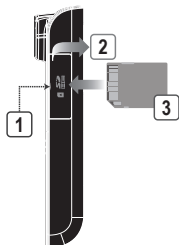
Ne rechargez pas les piles qui ne sont pas destinées à être rechargées. Suivez les instructions du fabricant de piles.

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.

Installer une Carte Mémoire (optionnel)

Installez une carte mémoire SD ou SDHC facultative pour une capacité d'enregistrement augmentée. Le CAM3000 accepte des cartes de mémoire avec des capacités jusqu'à 8GB.





1. Repérez l'indentation de la porte de carte.
2. Utilisez l'indentation pour retourner la porte de carte.
3. Chargez la carte comme montré. Assurez-vous que la carte soit bien mise en place.



Pour enlever une carte mémoire, appuyez sur la carte installée ; elle s'éjectera de la fente.

Mise en Marche/Arrêt du Caméscope

- ✦ Pour allumer l'appareil, appuyez sur et maintenez appuyé .
- ✦ Pour éteindre l'appareil, appuyez sur .




Réinitialisation du Caméscope

Réinitialisez l'appareil s'il se bloque et ne répond pas ou en cas de dysfonctionnement.

1. Enlevez les piles et attendez 30 secondes.
2. Remplacez les piles et ensuite allumez l'appareil.

➤ Modes de Fonction



Le CAM3000 a 3 modes de fonction.

Mode	Icône	Fonction
Vidéo		Effectuez des enregistrements vidéo.
Photo		Prennez des photos.
Revue		Revisualisez des fichiers vidéo et photo sur le caméscope.



Changer les Modes de Fonction

Pour changer les modes de fonction, appuyez sur .



Enregistrer une Vidéo



Pour entrer en mode Vidéo, appuyez sur  jusqu'à ce que l'icône  apparaisse dans le coin supérieur gauche de l'écran ACL.

Pointez l'objectif vers le sujet que vous voulez capturer.

Appuyez sur  pour commencer l'enregistrement (le compteur de temps dans le coin supérieur droit de l'écran ACL démarrera). Appuyez sur  de nouveau pour arrêter et sauvegarder la vidéo.

Quand vous enregistrez une vidéo :

- Appuyez sur  pour mettre en pause/reprendre l'enregistrement.
- Appuyez sur  pour augmenter le grossissement numérique.



- ✦ Appuyez sur  pour réduire le grossissement numérique.
- ✦ Appuyez sur  pour commuter la lampe d'assistance à éclairage faible.




La lampe d'assistance à éclairage faible peut aider à augmenter la qualité vidéo dans des endroits sombres. Pour de meilleurs résultats, les sujets devraient être bien éclairés.

L'utilisation d'une lampe d'assistance à éclairage faible réduira l'autonomie de la pile.




Prendre une Photo

Pour entrer en mode Photo, appuyez sur  jusqu'à ce que l'icône  apparaisse dans le coin supérieur gauche de l'écran ACL.

Pointez l'objectif vers le sujet que vous voulez capturer.

Appuyez sur  pour prendre une photo (l'obturateur se fera entendre, et le compteur en haut à droite de l'écran ACL diminuera d'une unité).

Quand vous prenez une photo :



- ✦ Appuyez sur  pour augmenter le grossissement numérique.
- ✦ Appuyez sur  pour réduire le grossissement numérique.
- ✦ Appuyez sur  pour commuter la lampe d'assistance à éclairage faible.








La lampe d'assistance à éclairage faible peut aider à augmenter la qualité photo dans des endroits sombres. Pour de meilleurs résultats, les sujets devraient être bien éclairés.

L'utilisation d'une lampe d'assistance à éclairage faible réduira l'autonomie de la pile.

Passage en Revue de vos Enregistrements

Pour entrer en mode Revue, appuyez sur  jusqu'à ce que l'icône  apparaisse dans le coin supérieur gauche de l'écran ACL.

- ✦ Appuyez sur  ou  pour naviguer à travers vos enregistrements.
- ✦ Les enregistrements vidéo auront une icône  dans le coin inférieur gauche de l'écran ACL. Appuyez sur  pour lire la vidéo.
- ✦ Appuyez sur  pour supprimer un enregistrement.

➤ **Transfert d'Enregistrements vers un Ordinateur**

Branchez le CAM3000 à un ordinateur au moyen du câble USB fourni pour :

- ✦ Transférer des fichiers à partir de votre caméscope
- ✦ Exécuter les fonctions de gestion de base des fichiers.

La connexion USB 2.0 Hi-Speed (à Haute Vitesse) facilite le transfert rapide d'enregistrements du caméscope à votre ordinateur. Utilisez simplement le caméscope comme si c'était un lecteur de stockage amovible en utilisant des commandes de système d'exploitation de bases.

Si vous avez besoin d'aide pour le transfert des fichiers, consultez le manuel utilisateur de votre système d'exploitation ou l'aide à l'écran



Ne pas déconnecter ou interrompre brusquement le caméscope pendant le transfert—cela pourrait abîmer ou corrompre le microprogramme du caméscope ou vos fichiers. Si le caméscope est débranché accidentellement et ne fonctionne pas correctement, essayez de le réinitialiser.

Se connecter à un ordinateur

Le caméscope doit être allumé pour se connecter à un ordinateur.

Après avoir allumé le caméscope, connectez-le au port USB de votre ordinateur avec le câble USB fourni. Lors de la connexion :

- ✦ Votre ordinateur reconnaîtra automatiquement le lecteur comme lecteur de Disque Amovible. Deux icônes représentant le caméscope apparaîtront sur votre ordinateur (soit "My Computer" (Mon Bureau) ou "Finder" (Localisateur)).
 - ✧ Double-cliquez sur le premier icône pour accéder à la mémoire intégrée du caméscope.
 - ✧ Double-cliquez sur le deuxième icône pour accéder à la fente de carte mémoire du caméscope. Vous aurez besoin d'installer une carte mémoire facultative afin d'utiliser ce lecteur.
- ✦ Votre ordinateur peut prendre quelques minutes avant de reconnaître la clé USB, selon la configuration.



Quand vous déconnectez le caméscope de votre ordinateur, suivez les instructions fournies par le système d'exploitation. Si vous ne le faites pas, cela pourrait endommager le caméscope ou les fichiers enregistrés stockés dans le caméscope.

➤ Téléverser des Vidéos sur YouTube™

Partagez vos vidéos avec votre famille, vos amis, ou le monde avec le service internet YouTube. Le CAM3000 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.



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

- ✦ **Install Driver (Installer Pilote) :** Installe le logiciel pour utiliser le CAM3000 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 CAM3000.



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 CAM3000 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. Lancez l'application de pilote de webcaméra "Amcap" (Menu Démarrer (Start Menu) > SPCA1528 PC Driver (Pilote PC SPCA1528) > Amcap).
 - ✧ La première fois que vous lancez Amcap, vous aurez besoin de sélectionner "Preview" (Prévisualisation) à partir du menu Options (voir schéma).
 - ✧ Pour changer la taille d'image vidéo, sélectionnez "Video Capture Pin" (Pin de Capture Vidéo) à partir du menu Options.

ArcSoft MediaImpression™

Pour vous familiariser avec les 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 installez le logiciel gratuit Adobe Acrobat Reader à partir du site Web Adobe à www.adobe.com.

➤ Visualisation de Vidéos & de Photos sur un Téléviseur



Utilisez le câble AV inclus pour connecter le CAM3000 à un téléviseur afin de partager des vidéos et des photos avec vos amis et votre famille !



Pour utiliser cette fonction, le téléviseur ou l'affichage doit avoir un vidéo composite RCA et des prises d'entrée audio (généralement jaune et rouge/blanc, respectivement).

- ✦ Utilisez le câble AV inclus pour connecter le CAM3000 aux prises vidéo composite et d'entrée audio du téléviseur.
- ✦ Allumez le CAM3000.
- ✦ Réglez le téléviseur au mode d'entrée source approprié (la plupart du temps, il y a un bouton sur le téléviseur ou la télécommande avec le nom "Source", "Input" (Entrée), ou "TV/AV" sur lequel vous devez appuyer). Quand le téléviseur a été réglé au mode d'entrée correct, vous verrez l'affichage CAM3000 sur l'écran du téléviseur.
- ✦ Utilisez les commandes du CAM3000 comme vous le feriez normalement.

➤ 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).

➤ 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

L'appareil ne s'allume pas.

- Les piles ont été mal installées. Veuillez vous assurer que les extrémités positives et négatives des piles correspondent aux marques dans le compartiment de piles.
- Les piles sont peut-être vides. Veuillez remplacer les piles.

Le caméscope n'enregistre pas.

- La mémoire est peut-être pleine. Veuillez transférer ou supprimer des enregistrements existants, ou installer une nouvelle carte mémoire.

Les images sont floues.

- La caméra se déplace ou est secouée au moment où la photo ou la vidéo a été enregistrée. Essayez de stabiliser le caméscope.
- Il n'y a peut-être pas assez d'éclairage pour capturer une image stable. Essayez d'allumer des lumières, ou utilisez la lampe d'assistance à éclairage faible.

La photo n'est pas affichée sur l'afficheur ACL pendant la revue.

- Si vous utilisez une carte mémoire d'une autre caméra, le format image peut ne pas être pris en charge. Le CAM3000 peut seulement lire des images au format PICT.

L'enregistrement n'a pas été sauvegardé dans la mémoire.

- Le caméscope peut s'être éteint avant l'écriture et la sauvegarde de l'enregistrement dans la mémoire. Ceci peut s'être produit si le niveau de pile est faible. Si l'indicateur "battery low" (pile faible) apparaît sur l'afficheur ACL, remplacez les piles immédiatement.

Le lecteur ne fonctionne pas correctement.

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 suivre les étapes ci-dessous pour récupération :

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

➤ Spécifications

Type d’Affichage	1.5” Color LCD
Capteur D’image	1.3MP CMOS (1280 x 960)
Résolution Vidéo	VGA (640 x 480) à 30fps
Format Vidéo	Fichier AVI (codec: Motion JPEG)
Format Photo	JPEG
Mémoire	Flash 32MB
Support Mémoire Amovible	SD/SDHC (jusqu’à 8GB)
Zoom	4x Numérique
Profondeur de Foyer	150cm ~ infinité
Aperture	F3,0, Mise au Point Fixe
Obturbateur (Shutter)	Obturbateur Electronique : 1/1,024 ~ 1/2sec.
Résolution	1,3MP(1280*960)
Sensibilité	Auto
Equilibre des Blancs	Auto
Température Ambiante	Fonctionnement : 0°C à 40°C Stockage : -20 à 60°C

Connexion USB	USB 2.0 Hi-Speed (Grande Vitesse)
Sortie AV	Vidéo composite/audio mono de 3,5mm
Alimentation	4 piles de type "AAA" de 1,5V
Dimensions de l'unité	11.68 x 5.69 x 1.78 cm (LWH)

La conception, les caractéristiques et le manuel utilisateur sont sujets à modifications sans préavis.

Coby Electronics Corporation

1991 Marcus Ave, Suite 301
Lake Success, NY 11042

www.cobyusa.com

www.ecoby.com

IB v2.01

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.