

CAR^{AND} DRIVER



CDC-600

User Manual

Manual De Usuario

Manuel de l'utilisateur



Please read carefully before use

Por favor, lea cuidadosamente antes de su uso

Se il vous plaît lire attentivement avant utilisation

Read Me

Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 10) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 11) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 12) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 13) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

US

Thank you for purchasing the CDC-600.

This user manual was written with the first time dash camera owner in mind. We have included more detailed instructions to assist users that are new to digital video recording

Please read the manual first. The terms used throughout will become more familiar to you as you setup and operate your camera

The CDC-600 is a self-contained compact portable dash cam / DVR.

The camera and the internal battery are powered and charged by a vehicles 12 volt electrical outlet.

When operating in video record mode the camera records and saves video files to a SDHC Class 10 memory card that is inserted into the camera.

When the card is full the camera will automatically “loop” and overwrite (delete) the earliest video files that have been saved to the SD card.

In this manner, the camera can record continuously hour upon hour always having the most current video files available for review, protection, or download. The video files that have been recorded can be, reviewed on the camera's playback screen, downloaded to a pc / mac or viewed on a digital TV.

The SD memory card can be removed and inserted into a PC / Mac for video download or the camera unit can be connected via USB cable to a computer so the video data can be downloaded and saved

What's In the Box

CDC-600 Dash Camera

1 Lithium Ion Rechargeable Battery

12V DC Car Charger Power Supply

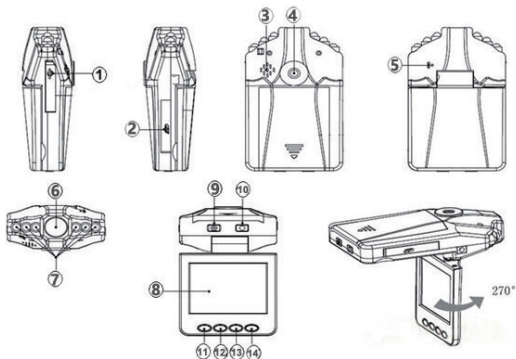
1 USB data cable

(2) mountable cable tidies

1 Kingston Class 10 8 GB SDHC card (included)

Product Structure

1.USB/Power Input Port	2.SD Card Slot
3.Speaker	4.Bracket Port
5. MIC	6.Camera Image Sensor
7.IR Lamps	8.LCD Display Screen
9.Power ON/OFF Button	10.OK Button
11.Menu	12.Down Key
13.UP Key	14.Mode Key



Function Keys Overview

POWER button

Turns the device ON/ OFF

OK Button

Menu Settings: Confirm button

Photo Taking Mode: Press to Take Photo

Video Recording Mode/Audio Recording Mode: Press to Start/Stop Recording

Playback Mode: Press to Start/Stop Playback

UP Key

Menu Settings: Scroll Up Key

DOWN Key

Menu Settings: Scroll Down Key

MODE Key:

Cycle between Modes, in the following order:

Video Recording Mode / Photo Taking Mode / Audio Recording Mode / Playback Mode/ Exit

An Introduction to SD Memory Cards

The CDC-600 supports SD Memory Cards from 4GB to 32GB

Depending on if the particular model you purchased includes an SD card, you may need to purchase an SD memory card to store anything recorded with your dash cam

Class 10 SDHC cards are strongly recommended.

Why: Class 10 cards have the fastest “write” speeds for capturing HD video. A lower class card has slower write speeds and may result in recording problems or storage issues causing the camera to “stumble” or “freeze” or turn itself off as it tries to write data to a SD card that is incapable of capturing and storing HD video.

Not all class 10 cards are equal in speed or compatibility. (Class 10 PNY, Polaroid and Transcend SD cards are most generally compatible)

Charging

The CDC-600 has a built-in rechargeable battery, however it is important the rechargeable battery serves the purpose only of extending power time an extra few seconds so if the power cord is disconnected accidentally, the camera can be powered down properly and no damage is done to the video files.

To ensure best use of battery life, fully charge battery for 1-2 hours

Operation

Insert SD memory card into the CDC-600.

Connect the included car charger to your cigarette lighter and then connect the CDC-600 to power supply

Note: Take care to wire and secure the power cord in a fashion that will not obscure the drivers' view of the road

Press the Power ON/OFF button for 3 seconds. The CDC-600 will power on and will start to record automatically.

To stop recording, press the Ok Button.

The CDC-600 will save the data to your SD card and be in standby mode.

Press the Ok Button to start and stop recording

Accessing Menu Settings

Video Recording Settings

Press the 'MODE' button until you are in Video Recording mode, indicated by a white video camera icon in a red box

Press the 'MENU' button to enter Video Recording settings

The dual windows of menu options should appear. The left side is the Main options you scroll through, the right window will show what is currently selected.

Only 5 options show at once. Press the menu button again to cycle through the settings pages,

Use the UP and DOWN buttons to scroll to the desired setting.

Use the OK button (the button with a dot icon on the right of the power button on the "top" the unit screen) to enter the sub-menu

Use the UP and DOWN buttons to scroll to the desired setting, and Use the OK button to select and set the desired option

1. Size: Video resolution selection.

Options: 1080P, 720P30, VGA

Choose between 1080P (highest) 720 (middle) /and VGA lowest resolution

A higher resolution will be better quality recording, but occupy more card space

2. Time Stamp:

Options: ON/OFF

Choose to have your video recordings with or without a time stamp

3. Motion Detect:

Options: ON/OFF

Basic motion detection is available on this camera. The use of the motion detection feature is for when the vehicle is sitting still. With the motion detection ("MD") turned on the CDC-600 will detect graphic or image changes within its field of view and start recording a small video file. When motion is not detected it will stop the recording. In MD mode, most video files will be under 1 minute in length. Setting the motion detection will override the camera's "Loop" setting so make sure that MD mode is turned off before driving. The effectiveness of this feature varies with conditions outside and inside of the vehicle. The user should experiment with this feature to determine how it might work best in their particular vehicle.

4. Video time:

Options: Off/1/3/5/10 min

Video Time refers to Loop Recording. Loop recording or looping is the important feature that allows the CDC-600 to continuously record video hour after hour to the same SD memory card. As the camera records in the "loop" or "cycle" setting it is creating video files or segments in 1, 3, 5 or 10 minute lengths. These files are recorded and saved consecutively (one after another) to the SD memory card. When a camera fills up a SD memory card (with many files) it must "loop" or "cycle" back to the earliest video segment / file it saved to the SD card and it must overwrite that file so that it can record and save the most current file. The camera does this automatically when the Loop feature is on. This allows the SD card to always have stored the most recent video file/segment that the camera has recorded. You only have to determine how long of a video file you want the camera to make and then set the camera settings at that setting.

There are different reasons to choose different file sizes. The 5 minute file size is a good one to start with.

5. Voice Record:

Options: ON/OFF

The camera has an internal microphone that can record audio, video can be recorded with or without sound

The audio or internal microphone is on by default, but can be turned off. It is the responsibility of the user to understand the varied consent laws that pertain to audio recording. Informing all parties that the camera is recording both video and audio may be necessary. Audio recording is subject to local, state and federal laws

The next menu options are on the 2nd menu page, accessed by pressing the menu button again

6. Format:

Options: Cancel/Execute

Formatting the SD card will delete all files including protected files that are stored on the SD card.

To be safe remove all protected video files before reformatting. The SD memory card will need to be reformatted from time to time. Even Class 10 cards slow

down with continued use and need to be reformatted to prevent memory errors. This is necessary as the SD card will begin to "slow down" due to the continuous writing to and reading of the video data on the SD Card.

The need to reformat a SD Memory card will generally present itself by the camera's screen showing irregularities such as a grainy, streaked or checkered pattern. The camera may freeze, turn itself off and on, or exhibit other signs demonstrating that it can no longer write data to a slowing SD memory card. If the CDC-600 freezes, press & hold Power button until it shuts down, and then perform a card format. If the unit is not formatting the memory card properly, try using a USB card reader to format the SD card on a PC

Consider reformatting on a regular basis to avoid recording and data storage issues .

7. Language:

Select language for the camera software. Choose from:

English/Traditional/Chinese/Simplified Chinese/Japanese/Français/Deutsch/
Korean/Italiano/Portuguese/Russian/Espanol/Arabic

With LCD Auto Off Setting on, the unit will automatically go into screensaver mode when not in use after the selected time unit has passed. Note: the unit will not power down if it is actively videoing

8. Auto off

Options: OFF/ 1/3/5 min

With Auto Off Setting on, the unit will automatically power down when not in use after the selected time unit has passed. Note: the unit will not power down if it is actively videoing

9. Sys. Reset:

Options: Cancel/Execute

This option will allow you to restore the factory default settings for the camera. Use this feature to reset the CDC-600 back to factory default settings

Press Menu to scroll down to a third page of settings

10. Light Freq:

Options: 50 Hz/60hz

The Light Frequency setting allows the camera recording to match up with the external light sources in the environment in which the camera is operating. In the United States, our lights are set to a 60 hz refresh rate, meaning that our electrical currents power our lights at a rate of 60 hz. While you may not experience much of a difference, this setting should be left to 60 hz when using in the US, but may need to be changed when operating in other countries. Keep in mind, this setting is really only important when using the camera indoors.

11.Date Input

Adjust the date and time that will appear in the time stamp and will be embedded in the video files as the date and time. Use the UP and DOWN keys to adjust to the correct time and press the OK key to save and move to the next field

Note: Only 24 Hour time is available

12. USB

Options: PC Cam/Disk Drive

When connecting the camera to a PC with the data cable choose if the camera should appear as a USB disk drive (for copying files off the SD card) or as an external PC camera/Webcam

Photo Taking Mode

Press the MODE button to switch from Video Recording Mode to Photo Taking Mode

Press the OK Key to take a picture.

The Photo will temporarily appear on the screen, meaning that photo was taken and recorded successfully

Photo Taking Menu Settings

Pressing the MENU key in Photo Taking Mode will enter Photo Taking Menu Settings

On the first Menu Page:

1. Size:

Photo resolution Selection,

Options: VGA/1.3M/2M/3M

Choose between 3M (Megapixel) (highest) 2M or 1.3M (middle) /and VGA (lowest) resolution

A higher resolution will be better quality photo, but occupy more card space

Menu Page 2 will allow you to adjust Camera Settings 5-12 covered in Video Recording Settings

Audio Recording Mode

Press the MODE button to cycle to Audio Recording

Press the OK Key to start/end recoding an audio recording

The recordings taken will appear in Playback Mode

Playback Mode

Press the MODE button to cycle to Playback Mode

Use UP/DOWN button to cycle the Photos, Videos, and Recorded Audio Files

Use the Record/Stop Button to Play and Pause file playback

Playback Menu Settings

Pressing the MENU key in Photo Taking Mode will enter Playback Menu Settings

On the first Menu Page:

1.Delete

Options: Delete One/Delete All

Use the File Deletion function to delete media and free up space on the memory card

2. Lock/Unlock

Options: Lock / Unlock Single / Lock all / Unlock all

The File Lock/Unlock Feature is for video files only, and enables the user to protect a Video File / Segment from being overwritten with loop recording. After determining which video file you wish to protect, cycle to the desired file and enter Playback Menu Settings > Lock/Unlock. Select Lock One.

The selected video file is now protected and locked on the SD memory card. The protected file will have a KEY symbol on it.

To "Unprotect" any file or files – perform the above steps but choose "unlock current" or "unlock all"

3. Thumbnail

Options: Cancel/Execute

Selecting the Thumbnail Feature allow you to cycle through files in thumbnail view, and view 9 files per screen

While in thumbnail view, use the OK key to select the desired file and enlarge it to full screen.

4. Volume

Options: 0/1/2/3/4/5/6

Set playback volume. Choose between lowest (0) to highest (6).

Menu Page 2 will allow you to adjust Camera Settings 5-10 covered in Video Recording Settings

Files Storage and Playback from a PC

Connect the USB data cable to computer

You can copy or cut the files to computer for playback,

Alternatively, take out the SD card from the CDC-600, insert it into a card reader and playback on your PC.

It is recommended you copy the video files to your PC first to avoid skipping or slow playback

Resetting

If the CDC-600 freezes or any abnormal operation occurs, disconnect from power, and remove and reinstall battery to restore the machine.

Dos and Don'ts

- Do keep the lens of the camera clean with microfiber or lens cloth
- Do not "manually" operate the camera while driving
- Do reformat the SD memory card when needed
- Don't forget to keep the windshield clean

- Do start an online video channel and post your interesting clips
- Don't video or audio record if in doubt about laws or privacy concerns
- Do become familiar with the all the settings and features of the camera
- Don't put off purchasing a "backup" SD memory card for emergencies.

Dash Cam Questions and Troubleshooting:

I have read the User Manual; what are the first things I should do with my new dash camera?

1. Format the SD memory card.
2. Set the correct Date and Time.
3. Set the "Loop" to the file length of your choice.
4. Determine the other settings that the user wants on or off.
5. Affix camera to the mount and then to an area that does not obstruct the user's view.

Care and Handling

The CDC-600 is a precision engineered instrument. To ensure its ongoing performance, you should look after it as you would any quality consumer electronic product, and use it in accordance with the instructions.

We recommend that you take the following precautions

- Do not leave your device, or use your device, in any area where the temperature may exceed 60 degrees Centigrade (140 degrees Fahrenheit),
- Do not leave your device, or use your device, in any area where the temperature is likely to drop below 0 degrees Centigrade (32 degrees Fahrenheit).
- Do not leave your device, or use your device, in any area exposed to humidity, dust, soot, other foreign objects, smoke, or steam as this may cause your device to malfunction.
- Do not use any household or industrial grade detergents or cleaners to clean your device. If your device becomes dirty or smeared, in most instances a wipe with a dry or slightly damp cloth should be sufficient to clean it.
- Your device is not waterproof and should be removed and placed in a dry area in the event of being exposed to any drizzle, rain or water.

SUMMIT CE GROUP ONE YEAR LIMITED WARRANTY

SUMMIT CE GROUP LIMITED WARRANTY ("Warranty") — For Product Categories Listed in Chart Below (as applicable, "Product") Before returning your Product for service under this Warranty, please (i) read the instruction manual carefully. If you are still having trouble with your Product, please contact Technical Support at support@summitcegroup.com

Warning: Some Products may contain components that are small enough to be swallowed. Please keep out of reach of children.

Subject to the terms and conditions herein, SUMMIT CE GROUP LLC (hereinafter called "SUMMIT CE GROUP") warrants to the original purchaser of the Product ("Customer") that for the applicable Warranty Period listed below, the Product will be free from defects in material or workmanship under normal, non-commercial use ("Defects"). Warranty Period encompasses, as listed below, separate "Coverage Periods" for Parts and Labor, each Coverage Period for one year, to begin from the original date of Customer purchase. If Customer returns a defective Product (or any component thereof) during the applicable Warranty Period, SUMMIT CE GROUP will, at its option, during the specified Coverage Periods for Parts and Labor (as applicable) either: (i) repair the Product (or, as applicable, any component thereof) or (ii) replace the Product (or, as applicable, any component thereof) with a new or refurbished Product (or, as applicable, any component thereof), in either case free of charge to Customer for Parts and/or Labor (as applicable) during the specified Coverage Period only, and excluding applicable shipping charges (noted below), for which the Customer is responsible. The foregoing states the Customer's exclusive remedy and SUMMIT CE GROUP's sole liability for breach of the limited warranty contained herein. This Warranty specifically excludes any Product (or, as applicable, any component thereof) that has been subject to or Defects resulting from: (a) any neglect or misuse by a Customer, an accident, improper application, violation of operating instructions for the Product, any other Customer-induced damage, or the alteration or removal of any Product serial number; (b) any modification or repair to Product (or, as applicable, any component thereof) by any party other than SUMMIT CE GROUP or a party authorized in writing by SUMMIT CE GROUP; (c) any damage to Product (or, as applicable, any component thereof) due to power surges, incorrect electrical voltage, misconnection to any device, or malfunction of any device used with the Product (or, as applicable, any component thereof); (d) cosmetic damage to the Product (or, as applicable, any component thereof) caused by normal wear and tear; (e) shipping damage that occurs while the Product is in transit; (f) damage caused by heat sources, sunlight, electromagnetic conditions, or other climatic conditions; or (g) any acts of God. Product is sold to Customer for personal, non-commercial use only. Product is not warranted for Customer's commercial or rental use.

In addition, Product is not warranted against failure, and should not be used by Customer for any application where (i) there is a risk that any data stored on Product will be breached or otherwise compromised, or (ii) the data stored on Product is relied upon for medical or lifesaving applications.

SUMMIT CE GROUP disclaims any Warranty for any of the foregoing uses to the fullest extent permitted by law. Customer assumes any and all risks associated with such uses of Product, and agrees to indemnify SUMMIT CE GROUP for any damages claimed against SUMMIT CE GROUP for such uses.

EXCEPT FOR EXPRESS WARRANTIES STATED ABOVE AND TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY LAW, THE PRODUCTS ARE PROVIDED "AS IS", AND SUMMIT CE GROUP DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY (I) OF MERCHANTABILITY, (II) OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR (III) OF NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT WILL SUMMIT CE GROUP BE LIABLE TO CUSTOMER OR ANY THIRD PARTY FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY OR PUNITIVE DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY LOST PROFITS OR REVENUES, LOSS OR INACCURACY OF ANY DATA OR COST OF SUBSTITUTE GOODS, REGARDLESS OF THE THEORY OF LIABILITY (INCLUDING NEGLIGENCE) AND EVEN IF SUMMIT CE GROUP HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, SUMMIT CE GROUP'S AGGREGATE LIABILITY TO CUSTOMER FOR ACTUAL DIRECT DAMAGES FOR ANY CAUSE WHATSOEVER SHALL BE LIMITED TO THE CUMULATIVE PRODUCT FEES PAID BY THAT CUSTOMER FOR THE PRODUCT CAUSING THE

DAMAGES, IF ANY. This Warranty gives Customer specific rights, and Customer may also have other rights that vary from jurisdiction to jurisdiction .To obtain Warranty service, Customer must email SUMMIT CE GROUP Technical Support prior to making a Product return. Customer must include with Product return the following items (failure to enclose any of these items may result in a delay in the processing of your Warranty claim): (i) a dated sales receipt that indicates the place of purchase, model number of Product, and amount paid; (ii) a detailed description of Customer's problem with Product; (iii) Customer's full name, phone number, and return address, and; (iv) a money order made out to SUMMIT CE GROUP Electronics Corporation to cover return shipping charges to US destinations only, for the applicable dollar amount shown for the Product in the table above. SUMMIT CE GROUP will not make return shipments to a P.O. Box. For shipping to international addresses, actual freight will be charged to Customer. Return your Product freight-prepaid in its original packaging, or packaging that affords an equal measure of protection. Please allow 4 to 6 weeks for the processing of your claim (6 to 8 weeks from November to February).

PRODUCT CATEGORY	SHIPPING* (USD)
Adapters, Converters, Chargers, Headphones, Microphones, Cellular Accessories	\$7.99
Alarm Clocks, Portable CD Players, Radios, Corded Telephones, MP3 Players, Digital Photo Frames (screen size less than 5")	\$7.99
Portable Stereo Systems, Speaker Systems, Cordless Telephones, Home DVD Players	\$14.99
Home Theater DVD Systems, Portable DVD Players, Portable Media Players, Digital Photo Frames (screen sizes 5" to 11")	\$21.99

you must email SUMMIT CE GROUP Technical Support prior to making a return. Please ask if you are unsure of which category your product falls under

*US destinations only.

Gracias por la compra de la CDC-600 usted.

Este manual del usuario fue escrito con el primer propietario hora de la cámara guió en mente. Hemos incluido instrucciones más detalladas para ayudar a los usuarios que son nuevos para la grabación de vídeo digital

Por favor, lea el manual primero. Los términos utilizados a lo largo serán más familiares a usted como a configurar y operar su cámara

El CDC-600 es un autónomo compacto portátil tablero cam / DVR.

La cámara y la batería interna son alimentados y pagan directamente en una toma de corriente de 12 voltios vehículos.

Cuando se opera en el modo de grabación de vídeo la cámara graba y guarda archivos de vídeo en una tarjeta de memoria SDHC Clase 10 que se inserta en la cámara. Cuando la tarjeta está llena la cámara genera automáticamente un "loop" y sobrescribir (eliminar) los archivos de vídeo más antiguos que se han guardado en la tarjeta SD.

De esta manera, la cámara puede grabar continuamente hora tras hora siempre tener los archivos de vídeo más actuales disponibles para su revisión, la protección, o descargar.

Los archivos de vídeo que se han grabado puede ser, revisados en la pantalla de reproducción de la cámara, descargar a un PC / Mac o vistos en un televisor digital.

La tarjeta de memoria SD se puede quitar y se inserta en un PC / Mac para descargar video o la unidad de cámara se puede conectar mediante un cable USB a un ordenador por lo que los datos de vídeo se pueden descargar y guardar

Qué Hay En La Caja

CDC-600 cámara de la rociada

12V DC cargador del coche fuente de alimentación

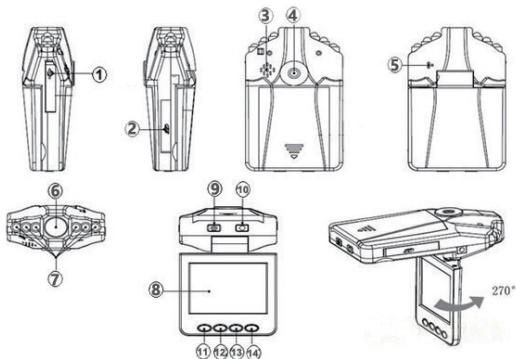
Cable de datos USB 1

(2) Cable montable tidies

8 GB Tarjeta SDHC Kingston Clase 10 (incluida)

Estructura del product

1.USB / Puerto de alimentación de entrada	2.Ranura para tarjeta SD
3.Altavoz	4.soporte Puerto
5.Micrófono	6.Cámara Sensor de imagen
7.IR Lámparas	8.Pantalla LCD
9.Botón de encendido	10.Botón OK
11.Menú	12.Tecla Abajo
13.UP clave	14.Tecla de modo



Teclas de función general

Botón de encendido

Enciende el dispositivo de encendido / apagado

Botón OK

Ajustes de menú: Botón Confirmar

Foto Tomando Modo: Pulse para hacer fotos

Vídeo Modo de grabación Modo de grabación / Audio: Pulse para iniciar / detener la grabación

Modo de reproducción: Presione para iniciar / detener la reproducción

UP clave

Ajustes de menú: Desplazarse hasta Key

Tecla DOWN

Ajustes de menú: Desplazarse hacia abajo clave

Tecla MODE:

Ciclo entre los modos, en el siguiente orden:

Video Recording Mode / Foto Tomando Mode / Modo de grabación de audio / Modo de reproducción / Salir

Una introducción a tarjetas de memoria SD

El CDC-600 es compatible con tarjetas de memoria SD de 4 GB a 32 GB

Dependiendo de si el modelo particular que haya adquirido incluye una tarjeta SD, puede que tenga que comprar una tarjeta de memoria SD para almacenar nada grabado con su cámara el tablero

Se recomienda encarecidamente Clase 10 tarjetas SDHC.

Por qué: Clase 10 tarjetas tienen las velocidades de “escribir” más rápido para la captura de vídeo de alta definición. Una tarjeta de clase baja tiene una velocidad de escritura más lenta y puede dar lugar a problemas de grabación o problemas de almacenamiento haciendo que la cámara a “tropezar” o “congelar” o que se apague ya que trata de escribir datos en una tarjeta SD que es incapaz de capturar y almacenar HD vídeo.

No todos los de la clase 10 tarjetas son iguales en velocidad o compatibilidad. (Clase 10 PNY, Polaroid y trascender las tarjetas SD son más generalmente compatibles

Carga

El CDC-600 tiene una batería incorporada recargable, sin embargo es importante que la batería recargable tiene el propósito solamente de extender el tiempo de potencia extra pocos segundos por lo que si el cable de alimentación se desconecta accidentalmente, la cámara puede ser alimentado correctamente y sin daños se hace para los archivos de vídeo.

Para asegurar el mejor uso de la duración de la batería, cargue completamente la batería durante 1-2 horas

Operación

Inserte la tarjeta de memoria SD en el CDC-600.

Conecte el cargador de coche incluido para su encendedor de cigarrillos y el conectar el CDC-600 a la fuente de alimentación

Nota: Tenga cuidado de alambre y asegurar el cable de alimentación de manera que no obstaculizar la visión de los conductores de la carretera

Pulse el botón de encendido / apagado durante 3 segundos. El CDC-600 se encenderá y comenzará a grabar automáticamente.

Para detener la grabación, pulse el botón OK.

El CDC-600 guardará los datos de su tarjeta SD y estar en modo de espera.

Pulse el botón OK para iniciar y detener la grabación

Acceso a los ajustes de menú

Ajustes de grabación de vídeo

Pulse el botón “MODE” hasta que esté en el modo de grabación de vídeo, indicado por un icono de la cámara de vídeo en blanco en un cuadro rojo

Pulse el botón ‘MENU’ para introducir los ajustes de grabación de vídeo

Deben aparecer las ventanas duales de opciones de menú. El lado izquierdo es las opciones principales que se desplaza a través de la ventana de la derecha se mostrará lo que está actualmente seleccionado.

Sólo 5 opciones muestran a la vez. Pulse el botón de menú de nuevo para recorrer las páginas de configuración,

Utilice los botones ARRIBA y ABAJO para desplazarse hasta el ajuste deseado.

Utilice el botón Aceptar (el botón con el icono de punto a la derecha del botón de encendido de la unidad de la pantalla “top”) para entrar en el submenú

Utilice los botones ARRIBA y ABAJO para desplazarse hasta el ajuste deseado, y utilice el botón OK para seleccionar y ajustar la opción deseada

1. Tamaño: selección de la resolución de vídeo,

Opciones: 1080P, 720p30, VGA

Elija entre 1080P (el más alto) 720 (medio) / VGA y resolución más baja

Una resolución más alta será mejor calidad de grabación, pero ocupan más espacio en la tarjeta

2. Sello de hora:

Opciones: ON / OFF

Elija tener sus grabaciones de vídeo con o sin un sello de tiempo

3. Detección de movimiento:

Opciones: ON / OFF

Detección de movimiento básico está disponible en esta cámara. El uso de la función de detección de movimiento es para cuando el vehículo está sentado quieto. Con la detección de movimiento ("MD") encendió la CDC-600 detectará cambios gráficos o imagen dentro de su campo de visión y comenzar a grabar un archivo de vídeo pequeña. Cuando no se detecta movimiento se detendrá la grabación. En el modo MD, la mayoría de los archivos de vídeo serán menos de 1 minuto de duración. Configuración de la detección de movimiento anulará "Loop" de la cámara estableciendo así que asegúrese de que el modo MD está apagado antes de conducir. La eficacia de esta función varía con las condiciones externas y en el interior del vehículo. El usuario debe experimentar con esta función para determinar cómo podría funcionar mejor en su vehículo particular.

4. Plazo de vídeo:

Opciones: Off / 1/3/5/10 minutos

Time Video se refiere a la grabación en bucle. Grabación de bucle o bucle es la característica importante que permite que el CDC-600 de forma continua récord de la hora de vídeo después de la hora a la misma tarjeta de memoria SD. Como la cámara graba en el "bucle" o "ciclo" su creación es la creación de archivos de vídeo o segmentos de 1, 3, 5 o 10 longitudes minuto. Estos archivos se graban y se guardan de forma consecutiva (uno tras otro) a la tarjeta de memoria SD. Cuando una cámara se llena una tarjeta de memoria SD (con muchos archivos) debe "bucle" o "ciclo" de nuevo a la primera serie de sesiones de vídeo / depositarlas guarda en la tarjeta SD y debe sustituir dicho archivo para que pueda grabar y guardar el archivo más reciente. La cámara hace automáticamente cuando la función Loop está activado. Esto permite a la tarjeta SD para siempre han almacenado el más reciente archivo de vídeo / segmento que la cámara ha grabado. Sólo tiene que determinar cuánto tiempo de un archivo de vídeo que desea que la cámara haga y luego establecer los ajustes de la cámara en ese entorno.

Hay diferentes razones para elegir diferentes tamaños de archivo. El tamaño del archivo 5 minutos es una buena para empezar.

5. Grabación de voz:

Opciones: ON / OFF

La cámara tiene un micrófono interno que puede grabar audio, video puede ser grabado con o sin sonido

El micrófono de audio o interna está activada por defecto, pero se puede apagar. Es la responsabilidad del usuario entender las leyes de consentimiento variadas que pertenecen a la grabación de audio. Informar a todas las partes que la cámara está grabando vídeo y audio puede ser necesario. La grabación de audio está sujeto a las leyes locales, estatales y federales

Las siguientes opciones de menú están en la página 2 de menú, se accede pulsando de nuevo el botón de menú

6. Formato:

Opciones: Cancelar / Ejecutar

Formateo de la tarjeta SD, se eliminarán todos los archivos, incluidos los archivos protegidos que se almacenan en la tarjeta SD.

Para ser de extracción segura todos los archivos de vídeo protegidos antes de formatear. Tendrá que ser reformateado de vez en cuando la tarjeta de memoria SD. Incluso Clase 10 tarjetas ralentizan con el uso continuo y necesitan ser reformateado para evitar errores de memoria.

Esto es necesario ya que la tarjeta SD comenzará a "frenar" debido a la escritura continua hacia y lectura de los datos de vídeo en la tarjeta SD.

La necesidad de volver a formatear una tarjeta de memoria SD en general, se presentará por la pantalla de la cámara mostrando irregularidades tales como grano, rayado o patrón a cuadros. La cámara puede congelar, se apagará y seguir, o muestran otros signos que demuestran que ya no puede escribir datos en una tarjeta de memoria SD de la desaceleración. Si el CDC-600 se congela, presione y mantenga presionado el botón de encendido hasta que se apague, y luego realizar un formato de tarjeta. Si la unidad no se formatea la tarjeta de memoria correctamente, pruebe a utilizar un lector de tarjetas USB para formatear la tarjeta SD en un PC

Considere formatear sobre una base regular para evitar problemas de grabación y almacenamiento de datos

7. Idioma:

Seleccionar idioma para el software de la cámara. Escoge de:

Inglés / Tradicional / Chino / Chino simplificado / japonés / Francias / Deutsch / coreano / Italiano / Portugués / Ruso / Español / Árabe

8. Apagado automático

Opciones: OFF / 1/3/5 min

Con Auto Off Configuración, la unidad se apagará automáticamente cuando no se utiliza después de la unidad de tiempo seleccionada ha pasado. Nota: la unidad no se apagará si se videoing activamente

9. Sys. Reiniciar:

Opciones: Cancelar / Ejecutar

Esta opción le permitirá restaurar la configuración predeterminada de fábrica para la cámara. Utilice esta función para restablecer el CDC-600 a los ajustes

predeterminados de fábrica

Pulse Menú para desplazarse hacia abajo a una tercera página de configuración

10. Frecuencia de luz:

Opciones: 50 Hz / 60 Hz

El ajuste de frecuencia de luz permite que la cámara de grabación para que coincida con las fuentes de luz externas en el entorno en el que la cámara funcione. En Estados Unidos, las luces se ponen a una frecuencia de refresco de 60 Hz, lo que significa que nuestras corrientes de energía eléctrica de las luces a una velocidad de 60 hz. Si bien no puede experimentar mucha diferencia, este ajuste se debe dejar a 60 hz cuando se utiliza en los EE.UU., pero puede que sea necesario cambiar cuando se opera en otros países. Tenga en cuenta, esta configuración es realmente sólo es importante cuando se utiliza la cámara en interiores.

11.Date entrada

Ajuste la fecha y la hora que aparecerá en la marca de tiempo y será incluido en los archivos de vídeo como la fecha y la hora. Use las teclas ARRIBA y ABAJO para ajustar la hora correcta y pulse la tecla OK para guardar y pasar al siguiente campo

Nota: Sólo 24 horas de tiempo está disponible

12. USB

Opciones: PC Cam / unidad de disco

Al conectar la cámara a un PC con el cable de datos elegir si la cámara debe aparecer como una unidad de disco USB (para copiar archivos de la tarjeta SD) o como una cámara para PC / Webcam externa

Modo de toma de fotos

Pulse el botón MODE para cambiar del modo de grabación de vídeo a modo de Tomar Foto

Pulse la tecla OK para tomar una foto.

La foto aparecerá temporalmente en la pantalla, lo que significa que la foto fue tomada y grabó con éxito

Foto Tomando Ajustes de menú

Al pulsar la tecla MENU en el modo Foto Tomando entrará Foto Ajustes Tomando Menú

En la primera página de menú:

1. Tamaño:

Resolución Selección de fotos,

Opciones: VGA / 1.3M / 2M / 3M

Elija entre 3M (megapíxeles) (la más alta) 2 M o 1,3 M (medio) / y resolución

VGA (el más bajo)

Una resolución más alta será mejor calidad de la foto, pero ocupan más espacio en la tarjeta

Menú Página 2 le permitirá ajustar la configuración de la cámara 5-12 cubiertos en vídeo Ajustes de grabación

Modo de grabación de audio

Pulse el botón MODE para pasar a la grabación de audio

Pulse la tecla OK para iniciar / finalizar la recodificación una grabación de audio

Las grabaciones tomadas aparecerán en el modo de reproducción

Modo de reproducción

Pulse el botón MODE para cambiar al modo de reproducción

Utilice el botón UP / DOWN para recorrer las fotos, vídeos y archivos de audio grabados

Utilice el botón Grabar / Detener para Reproducción y pausa la reproducción de archivos

Configuración del menú de reproducción

Al pulsar la tecla MENU en el modo Foto Tomando entrará Configuración del menú de reproducción

En la primera página de menú:

1. Borrar

Opciones: Borrar uno / Eliminar todo

Utilice la función de borrado de archivos para eliminar los medios de comunicación y liberar espacio en la tarjeta de memoria

2. Bloqueo y desbloqueo

Opciones: Bloqueo / Desbloqueo Individual / Bloquear todo / desbloquear todos
El / Desbloquear Bloqueo de archivos de características es para archivos de vídeo solamente, y permite al usuario proteger un archivo de vídeo / Segmento se sobrescriba con grabación de bucle. Después de determinar qué archivo de vídeo que desea proteger, ciclo para el archivo deseado e introduzca los ajustes de reproducción Menú> Bloquear / Desbloquear. Seleccione Bloqueo Uno.

El archivo de vídeo seleccionado está protegido y encerrado en la tarjeta de memoria SD. El archivo protegido tendrá un símbolo de la llave en él.

Para "Desproteger" cualquier archivo o archivos - realizar los pasos anteriores, pero elija "desbloquear actual" o "desbloquear todos"

3. Miniatura

Opciones: Cancelar / Ejecutar

Selección de la característica en miniatura que permite desplazarse a través de los archivos en la vista en miniatura, y ver 9 archivos por pantalla

Mientras que en la vista en miniatura, use la tecla OK para seleccionar el archivo deseado y ampliarla a pantalla completa.

4. Volumen

Opciones: 0/1/2/3/4/5/6

Ajuste el volumen de reproducción. Elija entre más bajo (0) al más alto (6).

Menú Página 2 le permitirá ajustar la configuración de la cámara 5-10 cubiertos en video Ajustes de grabación

Archivos de almacenamiento y reproducción desde un PC

Conecte el cable de datos USB a la computadora

Puede copiar o cortar los archivos a la computadora para su reproducción, Otra opción es tomar la tarjeta SD de la CDC-600, insertarla en un lector de tarjetas y su reproducción en su PC.

Se recomienda copiar los archivos de video a su PC primero para evitar saltar o reproducción a cámara lenta

Restablecer

Si el CDC-600 se congela o cualquier operación anormal ocurre, desconecte de poder, y quitar y reinstalar la batería para restaurar la máquina.

Normas

- Mantenga la lente de la cámara limpia con microfibra o pañuelo de lentes
- No "manualmente" utilizar la cámara mientras se conduce
- No vuelva a formatear la tarjeta de memoria SD cuando sea necesario
- No se olvide de mantener el parabrisas limpio
- No iniciar un canal de video en línea y enviar sus clips interesantes
- No video o grabación de audio en caso de duda acerca de las leyes o preocupaciones sobre la privacidad
- No se familiaricen con los todos los ajustes y las características de la cámara
- No dejes para la compra de una tarjeta de memoria SD "copia de seguridad" para las emergencias.

Dash Cam Preguntas y Solución de problemas:

He leído el manual del usuario; ¿cuáles son las primeras cosas que debo hacer con mi nueva cámara tablero?

1. Formato de la tarjeta de memoria SD.
2. Establecer la fecha y hora correctas.
3. Establezca el "Loop" a la longitud de archivo de su elección.
4. Determinar los otros ajustes que el usuario quiere encendido o apagado.
5. Fije la cámara al monte y luego a una zona que no obstruya la vista del usuario.

Cuidado y manejo

El CDC-600 es un instrumento de precisión de ingeniería. Para garantizar su funcionamiento continuo, debe cuidar de ella como lo haría con cualquier producto de electrónica de consumo de calidad, y utilizarlo de acuerdo con las instrucciones.

Le recomendamos que tome las siguientes precauciones

- No deje el dispositivo, o utilice el dispositivo, en cualquier lugar donde la temperatura puede superar los 60 grados centígrados (140 grados Fahrenheit),

- No deje el dispositivo, o utilizar el dispositivo, en cualquier área en la que es probable que caiga por debajo de 0 grados centígrados la temperatura (32 grados Fahrenheit).
- No deje el dispositivo, o utilizar el dispositivo, en cualquier área expuesta a la humedad, el polvo, hollín, otros objetos extraños, humo, o vapor, ya que puede hacer que el dispositivo no funcione correctamente.
- No utilice detergentes de uso doméstico o de grado industrial o productos de limpieza para limpiar el dispositivo. Si el dispositivo se ensucia o manchada, en la mayoría de los casos un limpie con un paño seco o ligeramente húmedo debe ser suficiente para limpiarlo.
- Su dispositivo no es resistente al agua y debe ser retirado y colocado en un lugar seco, en caso de estar expuesto a cualquier llovizna, lluvia o agua.

SUMMIT CE GROUP UN AÑO LIMITED GARANTÍA

SUMMIT CE Group DE GARANTÍA LIMITADA ("garantía") - Para las categorías de productos que aparecen en la tabla de abajo (en su caso, "Producto") Antes de devolver el producto para servicio bajo esta garantía, por favor (i) leer el manual de instrucciones. Si usted todavía está teniendo problemas con su producto, por favor póngase en contacto con Soporte técnico en support@summitcegroup.com

Advertencia: Algunos productos pueden contener componentes que son lo suficientemente pequeños para ser tragado. Por favor, mantenga fuera del alcance de los niños.

Sujeto a los términos y condiciones aquí, Summit CE Group LLC (en adelante denominado "Summit del Group CE") garantiza al comprador original del Producto ("Cliente") que, para el período de garantía aplicable enumeran a continuación, el producto estará libre de defectos en el material o mano de obra bajo condiciones normales de uso, no comercial ("Defectos"). Período de garantía abarca, como se indica a continuación, "Períodos de Cobertura" separados para piezas y mano de obra, cada Período de Cobertura por un año para comenzar desde la fecha original de compra del cliente. Si el cliente devuelve un producto defectuoso (o cualquier componente del mismo) durante el período de garantía aplicable, Summit del Group de la CE, a su opción, durante los períodos de cobertura especificados para piezas y mano de obra (en su caso): (i) reparará el Producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) o (ii) sustituir el Producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) con un producto nuevo o reparado (o, en su caso, cualquier componente del mismo), en ambos casos sin cargo alguno para el Cliente para las piezas y / o mano de obra (en su caso) durante el período de cobertura especificado solamente, y sin incluir cargos aplicables de envío (indicadas a continuación), para el que el cliente es responsable. Lo anterior constituye el único recurso del Cliente y la única responsabilidad de la Summit del Group de CE por incumplimiento de la garantía limitada expresada en el presente documento.

Esta garantía excluye expresamente cualquier producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) que ha sido objeto de o defectos resultantes de: (a) toda

negligencia o mal uso por parte de un cliente, un accidente, aplicación indebida, violación de las instrucciones de funcionamiento para el Producto, cualquier otro daño inducido por el cliente, o la alteración o eliminación de cualquier número de serie del producto; (B) cualquier modificación o reparación del producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) por cualquier parte que no sea Summit del Group de CE o una parte autorizada por escrito por Summit del Group de la CE; (C) cualquier daño al producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) debido a sobrecargas de energía, tensión eléctrica incorrecta, mala conexión a cualquier dispositivo, o mal funcionamiento de cualquier dispositivo que se utiliza con el Producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo); (D) daños cosméticos al producto (o, en su caso, cualquier componente del mismo) causada por el desgaste normal; (E) daños durante el transporte que se produce mientras el producto se encuentra en tránsito; (F) los daños causados por fuentes de calor, luz solar, condiciones electromagnéticas, u otras condiciones climáticas; o (g) cualquier acto de Dios. El producto se vende a los clientes sólo para uso personal, no comercial. El producto no está garantizado para uso comercial o de alquiler del Cliente. Además, producto no está garantizado contra el fracaso, y no debe ser utilizado por los clientes para cualquier aplicación en la que (i) existe el riesgo de que los datos almacenados en el producto se violaron o no comprometidas, o (ii) los datos almacenados en el producto se invoca para aplicaciones médicas o para salvar vidas. Summit del Group de CE exime de cualquier garantía para cualquiera de los anteriores usos en la máxima medida permitida por la ley. El cliente asume todos los riesgos asociados a tales usos del producto, y se compromete a indemnizar Summit del Group de CE de los daños reclamados contra la Summit del Group de CE para tales usos. EXCEPTO LAS GARANTÍAS PARA expresa arriba mencionada Y EN LA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA POR LA LEY, LOS PRODUCTOS SE PROPORCIONAN "TAL CUAL", Y SUMMIT CE Group RECHAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS (I) DE COMERCIALIZACIÓN, (II) DE FITNESS PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, O (III) DE NO VIOLACIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS. EN LA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA POR LAS LEYES APLICABLES, EN NINGÚN CASO Group SUMMIT CE RESPONSABLE DEL CLIENTE O CUALQUIER TERCERO POR DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES, EJEMPLARES O PUNITIVOS, INCLUYENDO, SIN LIMITACIONES, BENEFICIOS O INGRESOS, PÉRDIDA O INEXACTITUD DE LOS DATOS O COSTO DE BIENES DE SUSTITUCIÓN, INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA DE LA RESPONSABILIDAD (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA) E INCLUSO SI LA SUMMIT CE Group HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS, RESPONSABILIDAD TOTAL SUMMIT CE DEL Group AL CLIENTE POR DAÑOS DIRECTOS REALES PARA CUALQUIER CAUSA SE LIMITA A LOS HONORARIOS DE PRODUCTOS ACUMULADOS PAGADOS POR QUE EL CLIENTE POR EL PRODUCTO QUE CAUSAN EL

DAÑOS, EN SU CASO. Esta garantía otorga derechos específicos del cliente, y el cliente también puede tener otros derechos que varían de una jurisdicción a otra. Para obtener el servicio de garantía, el cliente debe enviar por correo electrónico Soporte Técnico SUMMIT CE Group antes de hacer una devolución del producto. El cliente debe incluir con el producto devuelve los siguientes elementos (insuficiencia para encerrar cualquiera de estos elementos puede resultar en un retraso en la tramitación de su reclamación de garantía): (i) un recibo de compra con fecha que indica el lugar de compra, número de modelo del producto, y la cantidad pagada; (ii) una descripción detallada del problema del cliente con el producto; (iii) el nombre completo del cliente, número de teléfono y dirección de retorno, y; (iv) una orden de pago a nombre Summit CE Group Electronics Corporation para cubrir los gastos de envío de retorno a sólo

destinos en Estados Unidos, por el monto en dólares aplicable que se muestra para el producto en la tabla anterior. SUMMIT DEL Group CE no hará devoluciones de envíos a un PO Box. Para el envío a las direcciones internacionales, carga real será cargado al cliente. Entregue el producto con flete prepago en su embalaje original, o en el envase que proporciona una medida de la misma protección. Por favor permita 4 a 6 semanas para el procesamiento de su reclamo (6 a 8 semanas de noviembre a febrero).

PRODUCT CATEGORY	SHIPPING* (USD)
Adaptadores, Convertidores, cargadores, auriculares, Micrófonos, Accesorios Celulares	\$7.99
Despertadores, reproductores portátiles de CD, radios, teléfonos con cable, reproductores de MP3, Marco digital de fotos (tamaño de pantalla inferior a 5 ")	\$7.99
Sistemas estéreo portátil, sistemas de altavoces, Inalámbrico Teléfonos, reproductores de DVD	\$14.99
Home Theater DVD Systems, reproductores de DVD portátiles, Reproductores de medios portátiles, Marcos Digitales (tamaños de pantalla de 5 "a 11")	\$21.99

usted debe enviar por correo electrónico Soporte Técnico SUMMIT CE GROUP antes de hacer una devolución. Por favor, pregunte si no está seguro de qué categoría producto está regulado

* Destinos en Estados Unidos solamente.

Merci d'avoir acheté la CDC-600.

Ce manuel a été écrit avec le premier temps propriétaire de la caméra de bord à l'esprit.

Nous avons inclus des instructions plus détaillées pour aider les utilisateurs qui sont nouveaux pour l'enregistrement vidéo numérique

S'il vous plaît d'abord lire le manuel. Les termes utilisés dans deviendront plus familiers à vous comme vous installer et à utiliser votre appareil photo

La CDC-600 est un portable compact dash cam / DVR autonome.

L'appareil photo et la batterie interne sont alimentés et facturés par un des véhicules de 12 volts prise électrique.

En mode d'enregistrement vidéo la caméra enregistre et enregistre les fichiers vidéo sur une carte mémoire SDHC de 10 classe qui est insérée dans l'appareil. Lorsque la carte est pleine, l'appareil va automatiquement «boucle» et écraser (supprimer) les fichiers vidéo premiers qui ont été enregistrées sur la carte SD. De cette manière, l'appareil peut enregistrer en continu heures et des heures ayant toujours les fichiers les plus courants de vidéo disponible pour examen, la protection, ou télécharger.

Les fichiers vidéo qui ont été enregistrées peuvent être examinés, sur l'écran de lecture de l'appareil photo, téléchargées sur un PC / MAC ou visionnées sur un téléviseur numérique.

La carte mémoire SD peut être retirée et insérée dans un PC / Mac pour le téléchargement de vidéo ou l'unité de caméra peut être connectée via un câble USB à un ordinateur de sorte que les données vidéo peuvent être téléchargées et sauvegardées

Qu'y a-t-il dans la boîte

CDC-600 Dash caméra

Batterie Lithium Ion rechargeable 1

12V DC chargeur de voiture Alimentation

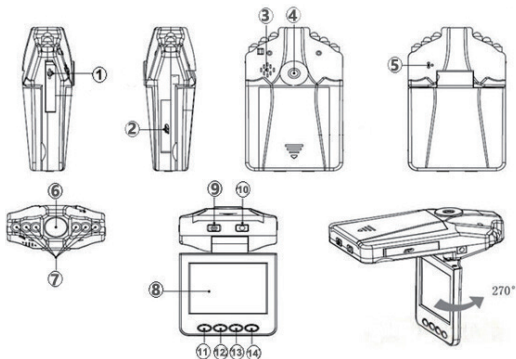
1 câble de données USB

(2) Câble montable range

1 classe Kingston carte 10 SDHC 8 Go (inclus)

La structure du produit

1.Port d'alimentation USB	2.Ranura para tarjeta SD
3.Des enceintes	4.soporte Puerto
5.Micro	6.Cámara Sensor de imagen
7.Lampes IR	8.Pantalla LCD
9.Bouton d'alimentation	10.Botón OK
11.Bouton menu	12.Button Down
13.Bouton UP	14.Botón de modo



Touches de fonction Présentation

Bouton d'alimentation

Met l'appareil ON / OFF

Bouton OK

Réglages du menu: bouton de confirmation

Prise de photo Mode: Appuyez sur pour prendre la photo

Vidéo Mode d'enregistrement / Enregistrement: Appuyez sur pour démarrer / arrêter l'enregistrement

Mode de lecture: Appuyez sur pour démarrer la lecture / Stop

Bouton UP

Réglages du menu: Scroll Up clés

Bouton DOWN

Réglages du menu: Défilement vers le bas

Bouton MODE:

Cycle entre les modes, dans l'ordre suivant:

Vidéo Mode d'enregistrement / prise de photo Mode / Mode enregistrement audio / Mode de lecture / Sortie

Une introduction à cartes mémoire SD

La CDC-600 prend en charge les cartes mémoire SD de 4 Go à 32 Go à partir de Selon si le modèle particulier que vous avez acheté comprend une carte SD, vous pouvez avoir besoin d'acheter une carte mémoire SD pour stocker quoi que ce soit enregistré avec votre tableau de bord de came
Classe 10 cartes SDHC sont fortement recommandés.

Pourquoi: Classe 10 cartes ont des vitesses les plus rapides "d'écriture" pour la capture vidéo HD. Une carte de classe inférieure a une vitesse d'écriture plus lente et peut entraîner des problèmes d'enregistrement ou de problèmes de stockage provoquant la caméra pour "faux" ou "geler" ou se désactiver car il tente d'écrire des données sur une carte SD qui est incapable de capturer et de stocker HD vidéo.

Tous classe 10 cartes ne sont pas égaux dans la vitesse ou la compatibilité. (Class 10 PNY, Polaroid et de transcender les cartes SD sont plus généralement compatibles

Se charge

La CDC-600 a une batterie intégrée rechargeable, il est cependant important de la batterie rechargeable sert le seul but de prolonger le temps d'alimentation un supplément de quelques secondes si le cordon d'alimentation est débranché accidentellement, la caméra peut être éteint correctement et aucun dommage est fait pour les fichiers vidéo.

Pour garantir une utilisation optimale de la vie de la batterie, charger complètement la batterie pendant 1-2 heures

Opération

Insérez la carte mémoire SD dans le lecteur CDC-600.

Branchez le chargeur de voiture inclus à votre allume-cigare et le relier la CDC-600 à l'alimentation

Remarque: Prenez soin de fil et fixer le cordon d'alimentation d'une manière qui ne sera pas obscurcir la vue du conducteur de la route

Appuyez sur le bouton ON / OFF Power ON pendant 3 secondes. La CDC-600 se mettra en marche et va commencer à enregistrer automatiquement.

Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur le bouton OK.

La CDC-600 va enregistrer les données sur votre carte SD et être en mode de veille.

Appuyez sur le bouton OK pour démarrer et arrêter l'enregistrement

Accès aux paramètres du menu

Paramètres d'enregistrement vidéo

Appuyez sur le bouton «MODE» jusqu'à ce que vous êtes en mode d'enregistrement vidéo, indiquée par un blanc icône de caméra vidéo dans une boîte rouge

Appuyez sur le bouton «MENU» pour entrer dans les paramètres de l'enregistrement vidéo

Les deux fenêtres d'options de menu doivent apparaître. Le côté gauche est les principales options vous faites défiler, la fenêtre de droite va montrer ce qui est actuellement sélectionné.

Seuls 5 des options montrent à la fois. Appuyez de nouveau sur le bouton de menu pour faire défiler les pages de paramètres,

Utilisez les touches HAUT et BAS pour faire défiler à la position désirée.

Utilisez le bouton OK (le bouton avec une icône de point sur la droite du bouton d'alimentation sur le l'écran "top" de l'unité) pour entrer dans le sous-menu

Utilisez les touches HAUT et BAS pour faire défiler à la position désirée, et utiliser le bouton OK pour sélectionner et régler l'option souhaitée

1. Taille: sélection de la résolution vidéo,

Options: 1080p, 720p30, VGA

Choisissez entre 1080P (le plus élevé) 720 (au milieu) / VGA et résolution la plus basse

Une résolution plus élevée sera mieux enregistrement de qualité, mais occuper plus d'espace de carte

2. Time Stamp:

Options: ON / OFF

Choisir d'avoir vos enregistrements vidéo avec ou sans horodatage

3. Détection de mouvement:

Options: ON / OFF

Détection de mouvement de base est disponible sur cet appareil. L'utilisation de la fonction de détection de mouvement est pour quand le véhicule est toujours assis. Avec la détection de mouvement ("MD") a allumé la CDC-600 permet de détecter les changements graphiques ou image à l'intérieur de son champ de vision et de commencer à enregistrer un petit fichier vidéo. Lorsqu'un mouvement est détecté, il sera pas arrêter l'enregistrement. En mode MD, la plupart des fichiers vidéo seront moins de 1 minute de longueur. Réglage de la détection de mouvement sera outrepasser "boucle" de l'appareil photo Réglage alors assurez-vous que le mode MD est éteint avant de conduire. L'efficacité de ce dispositif varie en fonction de conditions extérieures et à l'intérieur du véhicule. L'utilisateur devrait expérimenter avec cette fonctionnalité pour déterminer comment il pourrait fonctionner mieux dans leur véhicule particulier.

4. Durée de la vidéo:

Options: Off / 1/3/5/10 min

Durée de la vidéo traduit enregistrement en boucle. L'enregistrement ou la boucle boucle est la caractéristique importante qui permet à la CDC-600 de continuer un enregistrement vidéo heure après heure sur la même carte de mémoire SD. Comme les dossiers de l'appareil photo dans la "boucle" ou "cycle" mise elle crée des fichiers vidéo ou des segments de 1, 3, 5 ou 10 longueurs minute. Ces fichiers sont enregistrées et sauvegardées consécutivement (un après l'autre) pour la carte mémoire SD. Quand un appareil photo se remplit d'une carte mémoire SD (avec de nombreux fichiers), il doit «boucle» ou «cycle» Retour à la première segment vidéo / déposer enregistrée sur la carte SD et il faut remplacer ce fichier afin qu'il puisse enregistrer et sauvegarder le fichier le plus courant. L'appareil photo fait automatiquement lorsque la fonction Loop est sur. Cela permet à la carte SD de toujours avoir mémorisé le plus récent fichier vidéo / segment qui a enregistré la caméra. Vous avez seulement à déterminer combien de temps d'un fichier vidéo que vous voulez que la caméra de faire et puis définissez les paramètres de l'appareil à ce réglage. Il ya différentes raisons de choisir différentes tailles de fichiers. La taille du fichier de 5 minutes est un bon pour commencer.

5. Enregistrement vocal:

Options: ON / OFF

L'appareil photo dispose d'un microphone interne qui peut enregistrer de l'audio, la vidéo peut être enregistrée avec ou sans son

Le microphone audio ou interne est activée par défaut, mais peut être désactivé. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de comprendre les lois de consentement variées qui se rapportent à l'enregistrement audio. Informer toutes les parties que la caméra enregistre la vidéo et l'audio peut être nécessaire. L'enregistrement audio est soumis à des lois locales, étatiques et fédérales

Les prochaines options du menu sont sur la page de menu 2ème, accessible en appuyant sur le bouton de menu

6. Format:

Options: Annuler / Exécuter

Le formatage de la carte SD supprime tous les fichiers y compris les fichiers protégés qui sont stockés sur la carte SD.

Pour être sûr supprimer tous les fichiers vidéo protégés avant le reformatage.

La carte mémoire SD devra être reformaté de temps à autre. Même la classe 10 cartes ralentissent avec l'utilisation continue et ont besoin d'être reformaté pour éviter les erreurs de mémoire.

Cela est nécessaire car la carte SD va commencer à «ralentir» en raison de l'écriture en continu et la lecture des données vidéo sur la carte SD.

La nécessité de reformater une carte mémoire SD se présentera généralement par l'écran de l'appareil montrant des irrégularités comme un grain, strié ou damier. La caméra peut geler, se transformer et hors tension, ou présenter d'autres signes démontrant qu'il ne peut plus écrire de données sur une carte mémoire SD ralentissement. Si la CDC-600 gèle, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation jusqu'à ce qu'il arrête, puis effectuer un formatage de la carte. Si l'unité ne formate la carte mémoire correctement, essayez d'utiliser un lecteur de carte USB pour formater la carte SD sur un PC

Considérez reformatage sur une base régulière pour éviter les problèmes d'enregistrement et de stockage de données

7. Langue:

Choisir la langue pour le logiciel de la caméra. Choisir à partir de:

Anglais / traditionnel / chinois / chinois simplifié / Japonais / Français / Deutsch / Coréen / Italiano / portugais / russe / Espanol / Arabe

Avec LCD Auto Off Configuration, l'appareil se met automatiquement en mode économiseur d'écran lorsqu'il ne sert pas après que l'unité de temps choisie est passé. Remarque: l'unité ne sera pas éteindre si elle est activement videoing

8. Arrêt automatique

Options: OFF / 1/3/5 min

Avec arrêt automatique Réglage sur, l'appareil se met automatiquement hors tension lorsqu'ils ne sont pas en cours d'utilisation après que l'unité de temps

choisie est passé. Remarque: l'unité ne sera pas éteindre si elle est activement videoing

9. Sys. Réinitialiser:

Options: Annuler / Exécuter

Cette option vous permettra de restaurer les paramètres d'usine par défaut pour la caméra. Utilisez cette fonction pour réinitialiser le CDC-600 de retour aux réglages d'usine par défaut

Appuyez sur Menu pour faire défiler vers le bas pour une troisième page réglages

10. Freq Lumière:

Options: 50 Hz / 60 Hz

Le réglage de la fréquence de lumière permet à l'appareil d'enregistrement pour correspondre avec les sources lumineuses externes dans l'environnement dans lequel l'appareil est en marche. Aux États-Unis, nos lumières sont fixés à un taux de rafraîchissement de 60 Hz, ce qui signifie que nos courants électriques alimentent nos lumières à un taux de 60 Hz. Alors que vous ne pouvez pas rencontrer beaucoup de différence, ce paramètre doit être laissé à 60 Hz lors de l'utilisation aux États-Unis, mais peut-être besoin d'être changé lors de l'utilisation dans d'autres pays. Gardez à l'esprit, ce paramètre est vraiment important que lors de l'utilisation de l'appareil photo à l'intérieur.

11.Date entrée

Régalez la date et l'heure qui apparaîtra dans l'horodatage et sera incorporé dans les fichiers vidéo que la date et l'heure. Utilisez les touches HAUT et BAS pour régler l'heure correcte et appuyez sur la touche OK pour enregistrer et passer à la zone suivante

Remarque: Seulement 24 heure de temps est disponible

12. USB

Options: PC Cam / Disk Drive

Lors de la connexion de l'appareil photo à un PC avec le câble de données choisir si la caméra doit apparaître comme un disque dur USB (pour copier des fichiers sur la carte SD) ou en tant que caméra PC / Webcam externe

Mode Photo Prenant

Appuyez sur le bouton MODE pour passer du mode d'enregistrement vidéo au mode photo prise

Appuyez sur la touche OK pour prendre une photo.

La photo apparaîtra temporairement sur l'écran, ce qui signifie que la photo a été prise et a enregistré avec succès

Prise de photo menu Réglages

Appuyer sur la touche MENU en mode de prise de photo entrera prise de photo

menu Réglages

Sur la première page de menu:

1. Taille:

Résolution photo de sélection,

Options: VGA / 1.3M / 2M / 3M

Choisissez entre 3M (mégapixels) (plus élevé) 2M ou 1.3M (au milieu) et / VGA (la plus basse) résolution

Une résolution plus élevée sera mieux photo de qualité, mais occuper plus d'espace de carte

Page 2 du menu vous permettra de régler les paramètres de l'appareil photo 5-12 couverts dans les paramètres d'enregistrement vidéo

Mode enregistrement audio

Appuyez sur le bouton MODE pour passer à l'enregistrement audio

Appuyez sur la touche OK pour démarrer / fin recodage un enregistrement audio

Les enregistrements apparaîtront prises en mode lecture

Mode de lecture

Appuyez sur le bouton MODE pour passer au mode de lecture

Utilisez UP / DOWN pour faire défiler les photos, vidéos et fichiers audio enregistrés

Utilisez le bouton Enregistrer / Stop pour Lecture et pause la lecture de fichier

Lecture des réglages de menus

Appuyer sur la touche MENU en mode de prise de photo entrera lecture des réglages de menus

Sur la première page de menu:

1.EFFACER

Options: Supprimer un / Delete All

Utilisez la fonction de suppression de fichiers pour supprimer les médias et libérer de l'espace sur la carte mémoire

2. verrouillage / déverrouillage

Options: verrouillage / déverrouillage unique / Verrouillage tous tous /

Déverrouiller

Le File Lock / Unlock métrage est pour les fichiers vidéo seulement, et permet à l'utilisateur de protéger un fichier vidéo / Segment d'être écrasé par l'enregistrement en boucle. Après quoi vidéo déterminer fichier que vous souhaitez protéger, le cycle sur le fichier désiré et entrer des paramètres de lecture de menu> de verrouillage / déverrouillage. Sélectionnez Verrouillage One.

Le fichier vidéo sélectionné est désormais protégé et verrouillé sur la carte mémoire SD. Le fichier protégé aura un symbole de la clé sur elle.

Pour «Ôter» tout fichier ou fichiers - d'accomplir les étapes ci-dessus, mais choisissent "déverrouiller en cours" ou "déverrouiller tous"

3. Miniature

Options: Annuler / Exécuter

Sélection de la fonction Vignette vous permettra de parcourir les fichiers en vue miniature, et afficher 9 fichiers par écran

Bien en vue miniature, utilisez la touche OK pour sélectionner le fichier désiré et l'agrandir en plein écran.

4. Volume

Options: 0/1/2/3/4/5/6

Réglez le volume de lecture. Choisissez entre la plus basse (0) au plus élevé (6).

Page 2 du menu vous permettra de régler les paramètres de l'appareil photo 5-10 couverts dans les paramètres d'enregistrement vidéo

Fichiers de stockage et de lecture à partir d'un PC

Branchez le câble de données USB à l'ordinateur

Vous pouvez copier ou couper les fichiers à l'ordinateur pour la lecture, Sinon, prendre la carte SD de la CDC-600, l'insérer dans un lecteur de carte et la lecture sur votre PC.

Il est recommandé de copier les fichiers vidéo sur votre PC en premier pour éviter de sauter ou de lecture au ralenti

Réinitialisation

Si la CDC-600 gèle ou un fonctionnement anormal se produit, débrancher de la prise, et supprimer et réinstaller la batterie pour restaurer la machine.

faire et ne pas faire

- Ne garder la lentille de la caméra propre avec un chiffon microfibre ou la lentille
- Ne pas "manuellement" utiliser l'appareil photo pendant que vous conduisez
- Avez-reformater la carte mémoire SD si nécessaire
- Ne pas oublier de garder le pare-brise propre
- Ne démarrer un canal de vidéo en ligne et poster vos clips intéressants
- Ne vidéo ou enregistrement audio en cas de doute au sujet des lois ou des problèmes de confidentialité
- Ne se familiariser avec les réglages et toutes les fonctions de la caméra
- Ne remettez pas à l'achat d'un "backup" carte mémoire SD pour les urgences.

Dash Cam Questions et dépannage:

Je ai lu le manuel de l'utilisateur; ce sont les premières choses que je dois faire avec mon nouvel appareil photo du tableau de bord?

1. Formater la carte mémoire SD.
2. Définir la bonne date et l'heure.
3. Réglez le "Loop" à la longueur du fichier de votre choix.
4. Déterminez les autres paramètres que l'utilisateur veut allumé ou éteint.

5. caméra apposer sur la montagne, puis à un endroit qui ne gêne pas la vue de l'utilisateur.

Soin et la manipulation

La CDC-600 est un instrument de précision d'ingénierie. Pour assurer sa performance en cours, vous devriez regarder après que vous le feriez pour tout produit électronique de consommation de qualité, et de l'utiliser en conformité avec les instructions.

Nous vous recommandons de prendre les précautions suivantes

- Ne laissez pas votre appareil, ou utiliser votre appareil, dans une zone où la température peut dépasser les 60 degrés Celsius (140 degrés Fahrenheit),
- Ne laissez pas votre appareil, ou utiliser votre appareil, dans une zone où la température est susceptible de descendre en dessous de 0 degrés Celsius (32 degrés Fahrenheit).
- Ne laissez pas votre appareil, ou utiliser votre appareil, dans une zone exposée à l'humidité, la poussière, la suie, d'autres objets étrangers, de la fumée ou de la vapeur, car cela pourrait provoquer des dysfonctionnements de votre appareil.
- Ne pas utiliser de détergents ménagers ou de qualité industrielle ou de nettoyeurs pour nettoyer votre appareil. Si votre appareil est sale ou tachée, dans la plupart des cas, une essuyer avec un chiffon sec ou légèrement humide devrait suffire pour le nettoyer.
- Votre appareil est pas étanche et doit être retiré et placé dans un endroit sec en cas d'exposition à toute la bruine, la pluie ou l'eau.

SUMMIT CE GROUP UN AN LIMITED GARANTIE

SUMMIT CE Group GARANTIE LIMITÉE («Garantie») - Pour les catégories de produits énumérés dans le graphique ci-dessous (le cas échéant, «Produit») Avant de retourner votre produit pour un service sous garantie, se il vous plaît (i) de lire attentivement le manuel d'instructions. Si vous rencontrez toujours des problèmes avec votre produit, se il vous plaît contacter le support technique au support@summitcegroup.com

Attention: Certains produits peuvent contenir des composants qui sont suffisamment petits pour être avalé. Se il vous plaît garder hors de portée des enfants.

Sous réserve des termes et conditions des présentes, Summit CE Group LLC (ci-après dénommé "Summit CE Group") garantit à l'acheteur original du Produit («Client») que pour la période de garantie applicable indiquée ci-dessous, le produit sera exempt de défauts de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation, non-commerciale («défaut»). Période de garantie englobe, comme indiqué ci-dessous, «Périodes de couverture» séparés pour Pièces et main d'œuvre pour un an chaque période de couverture pour commencer à partir de la date d'achat originale à la clientèle. Si le client retourne un produit défectueux (ou de tout composant de celui-ci) pendant la période de garantie applicable, Summit CE Group pourra, à son gré, pendant les périodes de couverture spécifiée pour Pièces et main d'œuvre (selon le cas) soit: (i) réparer le produit (ou, le cas échéant, un de ses composants) ou (ii) remplacer le produit (ou, le cas échéant,

tout composant de celui-ci) avec un produit neuf ou reconditionné (ou, le cas échéant, tout composant de celui-ci), dans les deux cas gratuitement à la clientèle pour les pièces et / ou de travail (le cas échéant) au cours de la Période de couverture spécifié uniquement et hors frais d'expédition applicables (indiquées ci-dessous), pour lesquels le client est responsable. Ce qui précède énonce le recours exclusif du client et la seule responsabilité de Summit CE Group pour violation de la garantie limitée contenue dans ce document.

Cette garantie exclut expressément tout produit (ou, le cas échéant, un de ses composants) qui a fait l'objet ou défauts résultant de: (a) une négligence ou une mauvaise utilisation par un client, un accident, une mauvaise application, la violation des instructions pour le produit, tout autre dommage induit par le client, ou la modification ou la suppression d'un nombre quelconque de série du produit; (B) toute modification ou réparation au produit (ou, le cas échéant, tout composant de celui-ci) par toute partie autre que Summit CE Group ou d'un parti autorisé par écrit par Summit CE Group; (C) tout dommage au produit (ou, le cas échéant, un de ses composants) liés aux surtensions, tension électrique incorrecte, mauvaise connexion à ne importe quel appareil, d'un dysfonctionnement quel dispositif utilisé avec le produit (ou, le cas échéant, un de ses composants); (D) de dommages cosmétiques au produit (ou, le cas échéant, un de ses composants) causée par l'usure normale; (E) les dommages d'expédition qui se produit alors que le produit est en transit; (F) les dommages causés par des sources de chaleur, la lumière du soleil, les conditions électromagnétiques, ou d'autres conditions climatiques; ou (g) tous les actes de Dieu. Le produit est vendu au client pour un usage personnel et non commercial seulement. Produit ne est pas justifiée pour un usage commercial ou à la location du client. En outre, le produit ne est pas garanti contre l'échec, et ne doit pas être utilisé par le client pour toute application où (i) il ya un risque que les données stockées sur le produit seront violés ou autrement compromis, ou (ii) les données stockées sur le produit est invoqué pour des applications médicales ou de sauvetage. Summit du Group de CE décline toute garantie pour tout de ce qui précède utilise dans toute la mesure permise par la loi. Le client assume tous les risques liés à ces utilisations de produit, et se engage à indemniser Summit du Group de la CE pour des dommages réclamés contre Summit CE Group pour de telles utilisations. SAUF POUR LES GARANTIES Express a indiqué CI-DESSUS ET DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISEE PAR LA LOI, LES PRODUITS SONT FOURNIS "TEL QUEL", ET CE SUMMIT Group REJETTE TOUTE AUTRE GARANTIE, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE IMPLICITE (I) DE QUALITÉ MARCHANDE, (II) DE FITNESS POUR UN USAGE PARTICULIER, OU (III) DE NON-VIOLATION DES DROITS DE TIERS. DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISEE PAR LA LOI APPLICABLE, EN AUCUN CAS Group SUMMIT CE SERA RESPONSABLE ENVERS LE CLIENT OU UN TIERS DES DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX, ACCESSOIRES, INDIRECTS, EXEMPLAIRES OU PUNITIFS, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, TOUTE PROFITS OU PERTES DE REVENUS, PERTE OU INEXACTITUDE DE DONNÉES OU DU COÛT DE BIENS DE SUBSTITUTION, QUELLE QUE SOIT LA THÉORIE DE LA RESPONSABILITÉ (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE) ET MÊME SI SUMMIT Group CE A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES, LA RESPONSABILITÉ GLOBALE DE SUMMIT Group CE AU CLIENT POUR DOMMAGES DIRECTS RÉELS DE QUELQUE CAUSE QUE CE SOIT NE SE LIMITE AUX FRAIS DU PRODUIT cumulées payées par l'acquéreur pour produit entraînant LA

DOMMAGES, SI TOUT. Cette garantie donne des droits spécifiques des clients, et le client peut également avoir d'autres droits qui varient d'une juridiction à .Pour obtenir un service de garantie, le client doit envoyer un courriel Support technique SUMMIT

CE Group avant de faire un retour de produit. Le client doit joindre à retourner le produit les éléments suivants (l'échec de joindre un de ces éléments peut entraîner un retard dans le traitement de votre demande de garantie): (i) un reçu de vente daté qui indique le lieu d'achat, le numéro de modèle du produit, et le montant payé; (li) une description détaillée du problème du client avec le produit; (lii) le nom complet du client, numéro de téléphone et adresse de retour, et; (lv) un mandat libellé à l'Summit CE Group Electronics Corporation pour couvrir les frais de transport retour vers des destinations aux États-Unis seulement, pour le montant applicable indiqué pour le produit dans le tableau ci-dessus. SUMMIT CE Group ne fera pas les expéditions de retour à un PO Box. Pour expédition à des adresses internationales, fret réelle sera facturé au client. Retourner votre produit fret payé dans son emballage d'origine, ou l'emballage qui offre une mesure de protection équivalent. Se il vous plaît permettre 4-6 semaines pour le traitement de votre demande (6 à 8 semaines de Novembre à Février).

PRODUCT CATEGORY	SHIPPING* (USD)
Adaptateurs, convertisseurs, chargeurs, écouteurs, Microphones, Accessoires mobiles	\$7.99
Réveils, baladeurs CD, radios, téléphones filaires, les lecteurs MP3, Cadres photo numériques (taille d'écran inférieure à 5 ")	\$7.99
Système stéréo portables, systèmes de haut-parleurs, sans filTéléphones, lecteurs DVD de salon	\$14.99
Home Cinéma DVD Systems, Lecteurs DVD portatifs, Les lecteurs multimédia portables, Cadres photo numériques (tailles d'écran 5 "à 11")	\$21.99

vous devez envoyer un courriel Support technique SUMMIT CE Group avant de faire un retour. Se il vous plaît demander si vous n'êtes pas sûr de la catégorie à laquelle votre produit relève

* Destinations américaines seulement.