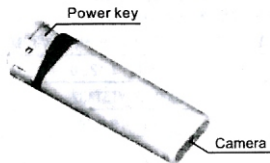


Οδηγίες Χρήσης για το VTS-046



2. Σύντομη παρουσίαση του προϊόντος

Το συγκεκριμένο προηγμένο προϊόν MINI DV. Σας δίνει την δυνατότητα να καταγράψετε βίντεο και ήχο, να τραβάτε φωτογραφίες, ως μνήμη αποθήκευσης, κάμερα υπολογιστή και έλεγχο ήχου.

Το VTS-046 είναι καλαίσθητο, με μικρό μέγεθος και εύκολο στην μεταφορά.

3) Οδηγίες κατασκευαστή:

i) Power On: Όταν η συσκευή είναι κλειστή, με παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού Power (αν δεν έχετε εισάγει την κάρτα μνήμης, το φωτάκι θα αναβοσβήσει) το φωτάκι θα ανάψει για 2" και μετά θα σβήσει μπαίνοντας έτσι στην λειτουργία αναμονής sound control.

ii) Sound Control Video: Όταν η συσκευή βρίσκεται στην προηγούμενη κατάσταση και ο εξωτερικός θόρυβος φτάσει τα 65 decibels, η συσκευή ξεκινάει την λειτουργία καταγραφής βίντεο, καταγράφει για 3', αποθηκεύει το αρχείο και επανέρχεται στην προηγούμενη κατάσταση (αναμονής sound control). Η διαδικασία αυτή επαναλαμβάνεται κάθε φορά που ο εξωτερικός θόρυβος φτάνει τα 65 db.

iii) Λειτουργία αναμονής: Κατά την λειτουργία αναμονής sound control, σύντομο πάτημα του κουμπιού Power κλείνει την συσκευή σε 2'.

iv) Λήψη Φωτογραφιών: Κατά την λειτουργία αναμονής πιέστε το κουμπί Power για να βγάλετε μια φωτογραφία. Το φωτάκι αναβοσβήνει και η φωτογραφία αποθηκεύεται ως αρχείο JPEG.

v) Βίντεο: Κατά την λειτουργία αναμονής πιέστε παρατεταμένα το κουμπί Power για 2" και θα αρχίσει η καταγραφή βίντεο και το φωτάκι θα αναβοσβήνει. Για να σταματήσει η καταγραφή πιέστε μια ακόμη φορά το κουμπί Power και το βίντεο θα αποθηκευθεί ως αρχείο AVI.

vi) Power off: Παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού Power για 4" θα τερματίσει την λειτουργία της συσκευής. Το τρέχων αρχείο θα αποθηκευθεί πριν το κλείσιμο.

vii) Χαμηλή Μπαταρία: Εάν η ισχύς της μπαταρίας είναι χαμηλή, το προειδοποιητικό φως θα αναβοσβήσει 2 φορές και στην συνέχεια η συσκευή θα τερματίσει την λειτουργία της, αφού πρώτα αποθηκεύσει το τελευταίο αρχείο.

viii) Φόρτιση: Η συσκευή μπορεί να φορτίσει συνδέοντας την είτε στον Η/Υ είτε σε φορτιστή. το προειδοποιητικό φως θα είναι αναμένο κατά την διάρκεια της φόρτισης και θα σβήσει μόλις η φόρτιση ολοκληρωθεί.

ix) Κάρτα μνήμης γεμάτη: Το προειδοποιητικό φως είναι συνεχόμενα αναμένο και η συσκευή μπαίνει στην λειτουργία αναμονής και κλείνει έπειτα από 2'.

4) Αποθήκευση αρχείων

Χρησιμοποιώντας το USB καλώδιο που περιλαμβάνεται στην συσκευασία μπορείτε να συνδέσετε την συσκευή με τον Η/Υ και να μεταφέρετε τα αρχεία από την κάρτα μνήμης στον Η/Υ και στην συνέχεια να τα διαγράψετε από αυτήν. Εάν η συσκευή είναι κλειστή κατά την σύνδεση με τον Η/Υ, τότε αναγνωρίζεται ως εξωτερικός δίσκος USB.

5) Κάμερα Η/Υ

Εγκαθιστώντας τους drivers πριν την χρήση, μπορείτε να συνδέσετε την συσκευή στον Η/Υ και να την χρησιμοποιήσετε ως κάμερα.

6) Καθορισμός Ώρας

Δημιουργήστε ένα αρχείο με το όνομα TIME.TXT και με την παρακάτω δομή 2012.04.22 11:20:30.

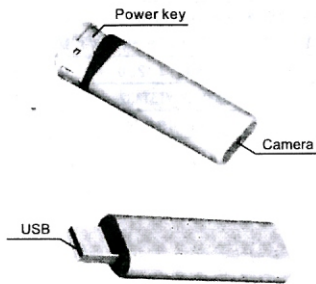
Αποθηκεύστε το αρχείο στο root directory της συσκευής και αφού αφαιρέσετε την κάρτα μνήμης. Κάνοντας λήψη ενός δοκιμαστικού βίντεο θα δείτε πως η ώρα θα έχει αλλάξει.

7) Παράμετροι

Picture element	2, 000, 000 CMOS
Visual angle	65 degrees
Minimum illumination	1Lux
Storage Temperature	-20 °C -80 °C
Operating Temperature	-10 °C -50 °C
Operating Humidity	15-85% RH
Card Capacity	Maximum 8G
Record (Format Supported)	The compiled code of the video adopts Motion JPEG, records and saves it as AVI files VGA (1280*960@ 30 frame / second)
USB interface	USB1.1/2.0
Operating system	2000/XP/VISTA/2
Storage Consumption	1GB/40minutes
Charging time	2 Hours

Operation Instructions of VTS-046

1. Structural sketch map



2. Brief introduction of products

This kind of product is a section of advanced MINI DV products which is put out to market demand. It has the functions of advanced digital video, taking pictures, recording, mobile storage, PC camera and sound-control. The appearance is exquisite. It is esthetic and practical and easy to carry.

3. Manufacturer's instruction

- 1) Power on: Under the shut-down state, long press the function key (if the card is not inserted, the light will flash), the light is on for 2 second and out. The machine will enter into the sound-control standby mode.
- 2) Sound-control video: Under the sound-control standby state, when the outside voice reaches 65 decibels, the machine will enter video mode, record for 3 minutes, save the files and enter into the sound-control standby mode. It will enter into video mode, record for 3 minutes and save again if the outside sound reaches 65 decibels, again. It goes full circle.
- 3) Standby mode: Under sound-control video mode, short press the function key and the light is on. The device will quit from sound-control video mode and save the files. It will enter into the standby mode (under the standby mode, the machine will power off if no action in 2 minutes).
- 4) Take pictures: Under the standby mode, press the function to take pictures. The indicator light puts out and then on and save it as a *.JPG file.
- 5) Video: Under the standby mode, long press the function key for 2 seconds to start the video. The light will flash continuously. When pressing the function key again to stop the video, the light is on and save it as a *.AVI file.

6) Power off: Long pressing the power key for 4 seconds, the light flashes twice and then out. The device is shut down. The current recorded file will be saved before shutting down.

7) Low battery: If the battery is low when using, the light will flash twice and the machine will be off. The current file will be saved before off.

8) Charge: Connecting the device to the computer or power adapter can charge. The light will be on while charging and will be off after full.

9) Storage card is full: The light is long on and the device enters into the standby mode. No response to the order of video and pictures. It will be off automatically after 2 minutes.

4. File storage

After finishing the record or taking pictures, using USB to connect the device with the computer, can copy or cut the video to the computer and play.

Attention: If the device is shut down, it will be used as USB disk when connecting with the computer.

5. PC camera function

This device can be used as PC camera. Install the software driver before using. Connect the device to the computer. A standard video device will appear and it could be used as the camera.

Attention: After this device turns on all right, connecting it with the computer could be used as the camera.

6. Set time

Create a new file named TIME.TXT and the format as follows:
2007.04.22 11:20:30

It corresponds to be (Annual.Month.Date Hour.Minute.Second)
Copy this file to the root directory and after removing the removable storage device, turning on the device and recording and then turning off normally, the new time could be set successfully.

7. parameter

Picture element	2,000,000 CMOS
Visual angle	65 degrees
Minimum illumination	1Lux
Storage Temperature	-20℃ -80℃
Operating Temperature	-10℃ -50℃
Operating Humidity	15-85% RH
Card Capacity	Maximum 8G
Record (Format Supported)	The compiled code of the video adopts Motion JPEG, records and saves it as AVI files VGA (1280*960@30 frame / second)
USB interface	USB1.1/2.0
Operating system	2000/XP/VISTA/2
Storage Consumption	1GB/40minutes
Charging time	2 Hours