

RELOJ ESPÍA SUMERGIBLE



1. VISIÓN GENERAL

1: Modo USB 2: Micrófono 3: Cámara 4: Botón de operaciones 5: Poner hora 6: Botón de modo 7: Indicador del estado 8: Anillo decorativo

Aviso Importante:

El producto es a prueba de polvo, y de agua hasta una profundidad de 30 metros, pero no puede usarse para bucear ya que la presión puede afectar al rendimiento, y existe el riesgo de que se filtre el agua en el producto. Lea atentamente y siga estas instrucciones.

DIBUJO

- A: MIC1 y B: MIC2 son botones de la misma altura. C: El USB ligeramente mas pequeño. Preste atención a esta diferencia para asegurarse la correcta utilización.
- A: MIC2 lleva un agujero en el centro. El agujero es para la grabación de audio.
- B: MIC2 es un botón de metal sellado sin el agujero de transmisión de sonido. Incluye protección del agua para el reloj. El sonido no puede ser grabado cuando la cubierta está en su lugar
- C: USB es un botón de metal sellado sin agujero. Asegura un completo sellado en cualquier entorno.
- Debe asegurarse de que están bien cerrados cuando los esté usando.

Note: Revise las almohadillas selladas del botón del USB y del botón de MIC2.

DIBUJO

2. INTRODUCCIÓN

El Reloj graba videos de alta-definición, toma fotos de alta-calidad, graba sonidos limpios, y es muy fácil de manejar.

3. FUNCIONAMIENTO

a. Descripción de las partes:

a1. Indicador de estado: (7) Se iluminará en rojo para ajustes de video, azul para ajustes de foto, y azul y rojo para ajustes de audio.

a2. Descripción de teclas: Botón de operación (4): presione el botón para encender/apagar, comenzar/parar, grabar videos, tomar fotos, y grabar sonido. Botón de Ajuste (6): presionar el botón para cambiar los ajustes entre Grabación de Video, Foto, y Grabación de Audio.

a3: Enchufe: Enchufe USB (1): Conecte a su ordenador o cargador. Este es el sistema de comunicación para transferencia y carga de datos.

a4: Micrófono y cámara: Micrófono (2): úselo para grabación de sonido. Cámara (3): úselo para grabación de video.

a5: Ajustes de hora: Ajustar hora.

b. Encendido/Apagado: Para encender el reloj presiones el botón de operación (4), se iluminará la luz azul. Pasado un tiempo la luz azul se volverá roja. El reloj entrará en el modo de grabación de video. Para apagar el reloj, presione el botón de funcionamiento y manténgalo pulsado durante 2 segundos. El dispositivo automáticamente guardará los archivos y se cerrará.

Nota: Si presiona algún botón cuando la luz azul está iluminada el reloj no responderá.

c. Modo de cambio: Presione el botón de modo para seleccionar entre grabación de video, fotografía, y grabación de audio.

Nota: No intenté cambiar el modo en el dispositivo cuando esté grabando.

d. Grabación de video: Con el reloj en modo de video, presione el botón de funcionamiento (4) para comenzar la grabación. La luz roja comenzará a parpadear lentamente. Con el fin de ahorrar energía, la luz roja parará de parpadear pasados segundos, pero continuará grabando. Presione el botón de funcionamiento de nuevo para parar la grabación y guardar el archivo. La luz roja volverá al modo de ON (encendido). El archivo se guardará cada 15 minutos, incluso durante la grabación.

Nota: Grabe de acuerdo a las condiciones de luz, asegúrese que nada bloquea las lentes de la cámara, y que el objeto que desee grabar está a más de 50 cm. del reloj. Para asegurar la grabación de un buen sonido, no bloquee el agujero del micrófono.

e. Tomar fotos: En el modo de foto, el indicador de estado se iluminará en azul. Para tomar una fotografía presione el botón de funcionamiento (4). La luz azul parpadeará una vez para indicar que la fotografía ha sido tomada y guardada, entonces volverá al estado de 'espera'.

Nota: Tome fotografías en condiciones adecuadas de luz; asegúrese que nada bloquea las lentes de la cámara, y que el objeto que quieres fotografiar está a mas de 50 cm. de reloj.

f. Grabación de sonido: En el modo de grabación de audio, el indicador de estado se iluminará en rojo y azul. Para comenzar a la grabación presione el botón de funcionamiento (4). La luz azul parpadeará lentamente mientras está grabando. Con el fin de ahorrar energía la luz roja parará de parpadear pasados segundos, pero continuará grabando. Presionando cualquier otro botón la luz continuará parpadearo mientras está grabando. Presione el botón de funcionamiento de nuevo para parar la grabación y guardar el archivo. La luz volverá al modo de encendido (ON).

g. PC Cámara: conecte el dispositivo con el cable USB al PC, entonces presione el modo de PC Cámara (webcam) en su ordenador. En este modo, su cámara puede ser usada como webcam.

Nota: Asegúrese de que su ordenador tiene la función de webcam, sino instálela.

h. Disco Extraíble: Conecte el reloj con el cable USB a su ordenador. Seleccione el ajuste de Udisk, y el logo de disco extraíble aparecerá en su ordenador. El directorio de Archivos multimedia se mostrará tal y com se indica a continuación: * : / _REC / 100MEDIA. Durante la transferencia de datos, la luz azul parpadeará rápidamente. Para

desinstalar el dispositivo, teclee en la barra de tareas del botón derecho de la esquina del icono.

Nota: Si el PC no identifica el dispositivo como uno disco extraíble, vuelva a insertarlo. Si aún así no es posible identificar el hardware, asegúrese que su sistema operativo, drivers, y USB están funcionando correctamente.

DIBUJO

h. Carga: Conecte el reloj vía USB al PC. Durante la carga, la luz roja parpadeará lentamente. Cuando la batería esté completamente cargada, la luz roja para de parpadear.

Nota: El reloj lleva incorporada una batería recargable de litio de alta-capacidad. Las primeras cinco veces que cargue el reloj asegúrese que está completamente cargada antes de desconectarla. Con el fin de maximizar la capacidad de almacenamiento, continúe la carga durante 30 minutos o una hora después que indique 'batería llena'.

i. Ajuste de hora: a. Para ajustar el tiempo de grabación de video apague la cámara → conecte al ordenador → abra el disco extraíble → clic derecho en el ratón → mueva el cursor a 'nuevo' → selecciones 'documento de texto' → nombre el archivo 'time.txt' → teclee en la hora lo siguiente:
'año/mes/día/horas/minutos/mostrar segundos/ocultar hora' Por ejemplo:
2010.01.01 12.01.01 Y

Asegúrese que hay espacios entre la fecha y la hora. Para ocultar la hora en la pantalla, teclee N en lugar de Y al final de la fecha y la hora.

c. Desinstale el hardware, desconecte el dispositivo.

d. el ajuste de la hora será guardado por la cámara.

DIBUJOS

K. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Cuando hay falta de espacio de almacenamiento, la luz roja y azul parpadeará alternativamente aproximadamente 5 segundos. Entonces automáticamente se guardarán los archivos y se cerrará. Si quiere continuar usando la grabación de video y necesita liberar espacio de almacenamiento, copie los archivos asm importantes en el ordenador y borre los archivos antiguos.

Cuando la batería esté baja, la luz roja y azul parpadeará alternativamente durante 5 segundos, entonces automáticamente guardará los archivos y se cerrará. Si quiere continuar grabando, recargue la batería.

Si la grabación de video deja de funcionar, presione los botones 4 y 6 a la vez para reiniciar el dispositivo.

4. PARAMETROS

PUNTOS	PARAMETROS
Formato de video	AVI
Codificación de video	M-JPEG
Resolución de video	1280*960
Formato de fotos	JPG
Proporción de la imagen	4:3
Sistemas operativos	Windows ne/2000/xp/2003/vista, Mac OS10.4 (depende el modelo de PC)
Salida	DC-5V
Interfaz	Mini 2.5 Pin USB
Soporte de almacenamiento	Memoria incluida 1GB/2GB/4GB/8GB (Opcional)
Batería	Litio de alta capacidad

5. ATENCIÓN

- Aplicación: Este producto no debe ser usado con propósitos ilegales. El usuario es responsable de su utilización.
- Batería: Si el dispositivo no se usa durante una periodo largo de tiempo, cargue la batería antes de su uso.
- Archivos de seguridad: Este producto no es un dispositivo de almacenamiento profesional. Guarde sus archivos importantes en el ordenador u otros dispositivos de almacenamiento.
- Calidad de video: este producto no es un grabador de video profesional.
- Temperatura: 0-40°
- Brillo: no exponga la cámara directamente al sol.