

## Manual de operación cámara oculta en botón Modelo S918-FHD

### Características:

- Lente HD íter-construido
- Grabación en FULL-HD con baja iluminación
- Formato de video: 1920 \* 1080 AVI
- Interfaz USB de alta velocidad
- Capacidad máxima de memoria microSD 32Gb.
- Grabación de audio y video al mismo tiempo.



Botón “Power”: Reiniciar, Apagar, Grabación de audio-  
Botón “Play” : Captura de fotografías y Captura de video.

### Operación

Este dispositivo cuenta con una función de vibración.

La luz LED nos indica el estado de la cámara, dicho LED se aprecia en el mismo orificio que es para el micrófono.

**Encendido:** Se mantiene presionado por unos segundos el botón de “Power”, el LED se muestra en color rojo, mientras la cámara vibra durante algunos segundos, después de iniciar el LED se mantiene en rojo y se detiene la vibración.

**Apagado:** Se mantiene presionado el botón de “Power”, el equipo vibra en dos ocasiones en pocos segundos, el LED rojo se apaga.

**Conexión USB:** Inserta el cable Mini USB a la cámara y en la computadora, el equipo vibra por varios segundos, el LED rojo enciende intermitente.

**Grabación de video:** Comienza la grabación al presionar el botón de play por tres segundos, y vibra dos ocasiones para indicar el comienzo de la grabación, el LED enciende intermitente y se apaga.

**Pausar grabación:** Se mantiene presionado el botón de Play por tres segundos, el equipo vibra en tres ocasiones y el LED enciende intermitente tres veces.

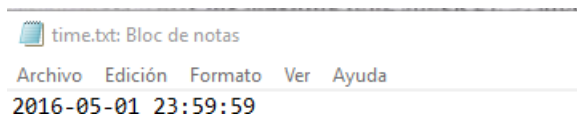
**Captura de fotografías:** Al encender el equipo el LED se mantiene en color rojo, mientras esta en color rojo presiona una vez el botón de Play y el equipo vibra por unos segundos de manera constante y el LED se apaga, al encender nuevamente el LED de manera constante nos indica que termino la fotografía.

**Grabación de audio (solo audio):** Al encender el equipo entra en estado de espera, al presionar una sola ocasión el botón de “Power” el equipo vibra y enciende intermitente 6 veces, indicando que comenzó la grabación de audio, para detenerlo solo se presiona en una ocasión el botón “Power”.  
Voltaje bajo: El LED rojo enciende intermiten-mente.

**Nota.- Mantener presionado el botón “Power” y “Play” al mismo tiempo para reiniciar la cámara.**

**Leer la información:** Para leer la información de la cámara es posible conectar por USB la cámara a la computadora o retirar la tarjeta microSD y conectar con un adaptador en la PC, Los archivos se guardan en la carpeta de destino DCIM.

**Cambiar fecha y hora:** Un archivo guardado en la memoria microSD incluida en la cámara le permite modificar la fecha y hora, el nombre del archivo es “time.txt”, para modificar la fecha es necesario abrir el archivo desde la computadora, al conectar la cámara en la PC se genera un elemento re movable tal y como sucede al conectar una memoria USB, ingresa a la unidad y en la raíz aparece el archivo “time.txt”, se modifica la fecha de la siguiente manera “Año-Mes-Dia Hora:Minuto:Segundo



**Carga de la batería:** Para la carga de la batería se sugiere el uso del cable y adaptador de pared incluidos, de no incluir el cable y adaptador de voltaje en el empaque, utilizar adaptador de 5.0 volts 1Amp y un cable miniUSB para la conexión de la cámara, tiempo de carga de aproximadamente 60 minutos para una carga completa.

**Errores comunes:**

- Parpadeo de luz de estado: La tarjeta no se encuentra en la cámara o la tarjeta está dañada.
- Batería llegando a su límite bajo: La luz indicadora encenderá en 3 ocasiones y automáticamente termina el video y lo guarda para evitar fallos, posteriormente el equipo se apaga, cargar nuevamente la cámara, si el problema persiste es necesario reemplazar la batería.
- Inapropiada operación de la cámara: Es necesario presionar el botón “Power” y “Play”, con esto se da reset al equipo.
- La PC no detecta la cámara: Corroborar que se instala el Driver en la PC, puede desconectar y conectar nuevamente para instalar el Driver.

## Parámetros relevantes

Características	
Formato de video	AVI
Codificación de video	M-JPEG
Resolución	1920 x 1080p
Imágenes por segundo	30 ips
Relación	4:3
Detección de movimiento	Soportado
Grabación continua	Soportado
Batería	Incluida 200mAh
Capacidad de grabación	En ciclo
Voltaje interno	DC-5V
Almacenamiento máximo	Máximo 32Gb
Velocidad de transmisión	USB 2.0 Alta velocidad
Temperatura de operación	0 – 40°C
Humedad de operación	20% - 80%