

# Manual de operación cargador inteligente **Modelo M1B**

#### Características:

- · Lente HD ínter-construido
- · Disponible grabación y carga de equipos simultáneamente.
- · Grabación en HD con baja iluminación
- Formato de video: 1920 \* 1080P AVI
- · Interfaz USB de alta velocidad
- · Capacidad máxima de memoria microSD 128 Gb.
- · Grabación de audio y video al mismo tiempo.

# Operación.

Modo de grabación continua y por movimiento

- 1. Grabación continua.- Retirar del cargador el panel frontal y activar la grabación continua con el switch en la posición L, esto encenderá el modo de grabación en continuo. Cuando el cargador sea conectado a la fuente de alimentación, el LED rojo y azul deben parpadear, posteriormente el LED rojo parpadea 3 veces, con esto la cámara estará grabando automáticamente. (Mientras graba, el LED no parpadea). El video será guardado en archivos de 5 minutos.
- 2. Detección de movimiento.- Retirar del cargador el panel frontal y encender la grabación con el switch en la posición M, Esto indica que la cámara se encuentra grabando por movimiento, al conectar el dispositivo a la fuente de alimentación, el LED rojo y azul se encienden y posteriormente apagan, el LED azul debe parpadear 3 veces. La cámara automáticamente comenzara a grabar cuando detecta movimiento. (El LED se apagara mientras graba).
- 3. En ambas configuraciones L y M, cuando el cargador ha alcanzado el máximo de memoria (Aproximadamente 8 hrs de video para 32Gb) la grabación de video automáticamente remplazara los archivos de 5 minutos en un ciclo, remplazando los archivos más viejos por los más nuevos.



### Tarjeta de Memoria

Es posible cambiar la tarjeta de memoria de la cámara. Retirar el panel se hace como al retirar la memoria de un teléfono móvil, se recomienda apagar la cámara primero.

## Apagar y reiniciar

Si el LED del cargador inteligente esta encendido, esto indica que es necesario reiniciar el equipo. Reinicia tu cargador inteligente utilizando un clip o un objeto puntiagudo para insertar, en necesario presionar el botón de reset situado en la parte superior del switch "L M" para la selección de la grabación.

Cuando es desconectado el cargador inteligente de alimentación, la cámara termina el video y se apaga automáticamente.

## Configuración de tiempo

Cuando se enciende el cargador inteligente, se toma la configuración de la hora automáticamente de un archivo .TXT guardado en la carpeta raíz de la memoria microSD. Antes de encender la cámara se genera el archivo con la fecha y la hora. Se utiliza el siguiente formato en el archivo .TXT.

Ejemplo: 2019-01-01 23:59:59

Año-Mes-Día Hora:Minuto:Segundo



# Conectar a la computadora

Cuando se conecta vía USB a un puerto de la computadora, el cargador inteligente aparece una ventana emergente con el logotipo de dispositivo re-movible. El LED azul indica que la computadora lo identifica como un dispositivo de almacenamiento USB y se encuentra listo para transmisión de datos. Es posible copiar, cortar y eliminar libremente los archivos del cargador inteligente o es posible retirar la tarjeta y colocar con un adaptador de tarjeta microSD a USB.

*Nota.*- Si la computadora no reconoce el cargador inteligente o si no le reconoce el disco USB re movible no es detectado después de 30 segundos, desconectar y realizar nuevamente el procedimiento.

Para mejores resultados es recomendado que los archivos se copien en una carpeta designada antes de reproducir los videos. Al reproducir los videos directo de la tarjeta de memoria puede presentar problemas de reproducción, tener pausas o perdidas de imagen por el tamaño de los archivos en grabación H. reproducción rápida o lenta son posible con el software que se instale en la PC.

# Nota.-

Asegurarse que la tarjeta de memoria microSD sea insertada de manera correcta, de no ser así, El cargador inteligente encenderá el LED azul y rojo intermitentemente indicando la alerta. La distancia de 50cm como mínimo es la ideal para capturar una imagen de buena calidad.

# Parámetros relevantes

Características	
Formato de video	AVI
Codificación de video	M-JPEG
Resolución	1920*1080p
Imágenes por segundo	30 ips
Relación	16:9
Detección de movimiento	Soportado
Grabación continua	Soportado
Batería	Incluida 80mAh
Capacidad de grabación	En ciclo
Voltaje interno	DC-5V
Almacenamiento máximo	Máximo 128Gb
Velocidad de transmisión	USB 2.0 Alta velocidad