



# HIGH SECURITY



## GRABADORAS COMPACTAS

Minigrabadora Celular AV-600 - HS - 9237

**Minigrabador Celular AV-600**

**Diseñado para Cámaras Ocultas en Operaciones Especiales**

[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

La Minigrabadora Celular AV-600 de audio y video es el sistema de grabación digital mas compacto, camuflado y sofisticado para aplicaciones de cámaras ocultas. Simula ser un celular de última línea Sony Ericsson, pero es un grabador digital para camaras ocultas de alta tecnología con varias funciones nunca antes visto.

### Funciones Avanzadas:

- Microcamara de alta resolución y Micrófono Incorporado
- Alerta de batería Baja por medio de vibración silenciosa
- Modo de Display encubierto durante grabación
- Alimentación para cámaras externas
- Estampado de Cuadros por segundo, Fecha y hora durante grabación
- Configuración para realizar grabaciones por activación por movimiento
- Perilla de Record-Stop para rápido accionamiento de grabación

Este sistema fue diseñado para realizar filmaciones ocultas, que requieran del máximo nivel de discreción.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

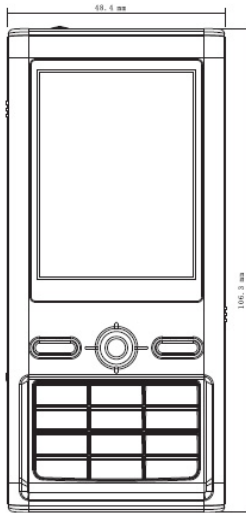


## Modo encubierto:

- Durante la grabación, presionando un botón, permite poner en el display una imagen como si el celular se encontraría en modo stand by.
- Durante la grabación, también permite apagar el display como si se encontraría apagado.



- O bien puede visualizarse la imagen de la cámara como cualquier grabador para aplicaciones de cámara oculta.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



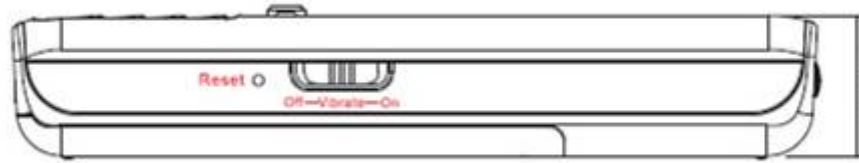
[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



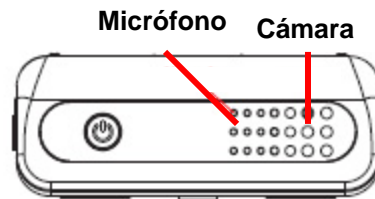
## Alerta de Batería baja: Vibracion

La unidad tiene un pequeño motor interno, igual a un celular, que vibrara en forma silenciosa cuando resten 10 minutos de batería para informar al usuario.



## Microcamara Incorporada:

El celular AV-600, aparte de aceptar una señal de video externa como cualquier grabador, en la parte del frente tiene incorporada una microcamara de alta resolución y micrófono amplificado para poder realizar las filmaciones ocultas sin necesidad de un sistema de cámara camuflada externa. Se encuentra estratégicamente instalada para que pueda ser apoyada en una mesa, portarla en la mano o en el estuche de cuero sujeto al cinturón y así obtener un plano filmacion excelente. Con este sistema lo único que necesita para una rápida filmacion, es apuntar el plano deseado con el celular AV-600 olvidándose de realizar cualquier tipo de conexión con cámaras. Durante el uso de la microcamara incorporada se puede implementar el Modo Encubierto, anteriormente descrito.



## Contador de Cuadros por Segundo: Prueba ante la Justicia

La características mas importante de este sistema, es que cuenta con una función novedosa que permite poder presentar una filmación como prueba ante la justicia en formato digital, anteriormente muy difícil de ser aceptado.

El software de la Minigrabadora Celular AV-600 permite estampar durante la grabación, un contador de cuadros por segundo, haciendo de la misma una prueba irrefutable totalmente apta para ser analizada por un perito en video y luego aprobada por la justicia. También en el ángulo inferior queda estampada la fecha, hora, minutos y segundos del momento cuando se realizo la filmación.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Contador de cuadros por segundo

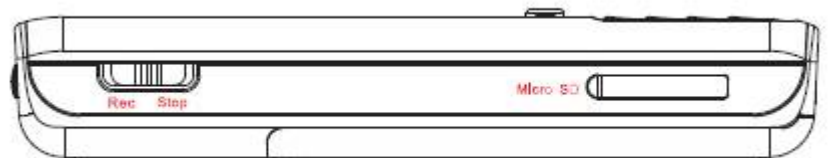


Esta función deja totalmente obsoletos a los grabadores análogos de 8mm actualmente utilizados por las fuerzas de seguridad, debido al requerimiento de la Justicia.

### Rápido accionamiento de Grabación:

Esta unidad fue diseñada exclusivamente para aplicaciones de cámara oculta. En un lateral tiene una perilla que permite al usuario accionar la grabación rápidamente.

Esto es una gran ventaja, ya que otros sistemas de grabación digital de audio y video para llegar al modo grabación se debe presionar varios botones.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Alta Resolución y Almacenamiento:

La grabación en alta resolución es de 720 x 480 píxeles. Su almacenamiento se realiza dentro de una memoria externa de formato Micro SD Card, pudiéndose utilizar memorias de hasta 16 Gb. Por cada Giga se podrá filmar 40 minutos en alta resolución.

## Alimentación para Cámara:

Permite alimentar a las camaras de 5 volts con su batería de lithium, sin necesidad de la utilización de una batería extra. Quien tenga experiencia con camaras ocultas, podrá diferenciar y apreciar a esta grabadora de los sistemas convencionales. La Minigrabadora Celular AV-600, puede alimentar al Botón cámara, Prendedor, Auriculares, Corbata y Gorra por un lapso de 90 minutos continuos y luego con cambiar la batería se puede seguir realizando la filmación por un lapso igual tiempo.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Múltiples modos de Grabación:

Modo Manual/ Automático / Activación por movimiento / Programación

Esta grabadora es utilizada generalmente para realizar filmaciones ocultas con sistemas portables como ser botón, prendedor, corbata, gorra y auriculares cámara. Pero también su software posee un sistema de Activación por Movimiento, ideal para ser utilizado con los sistemas de cámara oculta fija.

Al detectar un movimiento comenzara a grabar el tiempo programado en el set up del software. Los archivos pueden ser de 30 seg., 1, 3 y 10 minutos. Este modo de grabación, nunca antes visto en un grabador compacto digital, permite ahorrar la autonomía de memoria MINI SD y evita tener que visualizar largas filmaciones cuando no hay movimiento en el plano de la cámara.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

## Captura de Fotos en reproducción:



Esta opción es muy útil, ya que no requiere de un software de edición de video para poder generar una foto durante una filmación. Luego de realizada la filmación, presionando pausa en el momento deseado y Rec., genera un archivo JPG 720 x 480 píxeles de la imagen congelada. Ideal para tomar primeros planos de las personas y adjuntarlos en los informes, como ser en trabajos de Mystery Shopper.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913

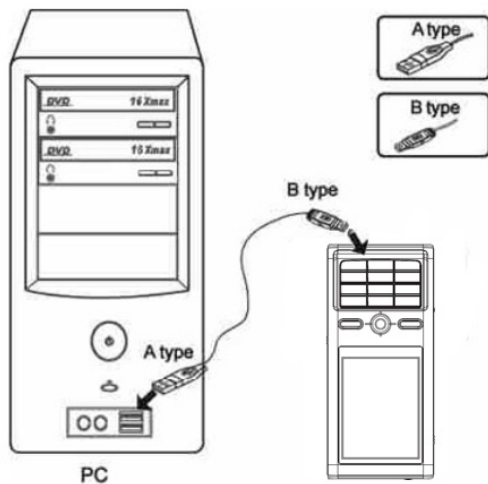


[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



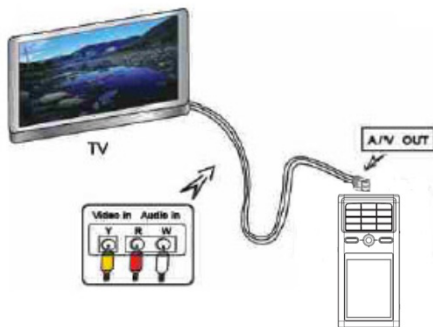
## Visualización por computadora:



Se conecta la grabadora con el cable USB 2.0 a la PC y automáticamente se abre una unidad nueva mostrando todos los archivos de la Minigrabadora Celular AV-600. Los archivos podrán ser visualizados desde cualquier Media Player o Real Player de Windows.



## Visualización por TV:



Una vez realizada la filmación de audio y video, se conecta el cable suministrado al jack de AV OUT y luego se conectan las fichas RCA al AUDIO Y VIDEO IN de la TV o VCR.

Se podrá visualizar con excelente calidad en la pantalla de TV y al mismo tiempo grabarlo en una cinta VHS estándar.

## Funda de uso portable:

Dentro de sus accesorios, incluye una funda de cuero, de medidas exactas para introducir la Minigrabadora Celular AV-600 y ajustárselo al cinturón. De esta manera, el sistema de filmación queda asegurado, para poder realizar un trabajo sin riesgo, que por movimientos bruscos se desconecte la cámara.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

## Tamaño reducido y uso diario:

La Minigrabadora Celular AV-600 de Audio y Video es el sistema de filmación más sofisticado y reducido existente en el mercado. Su camuflaje de celular lo hace ideal para ser portado diariamente y utilizado en cualquier situación cotidiana sin necesidad de una previa instalación de cables o baterías dentro de la ropa.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

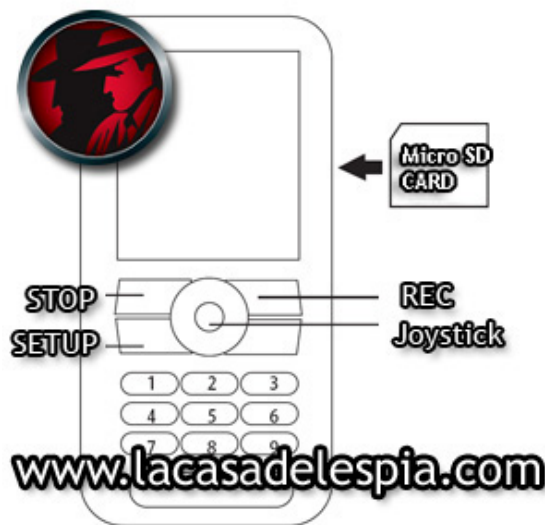
E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

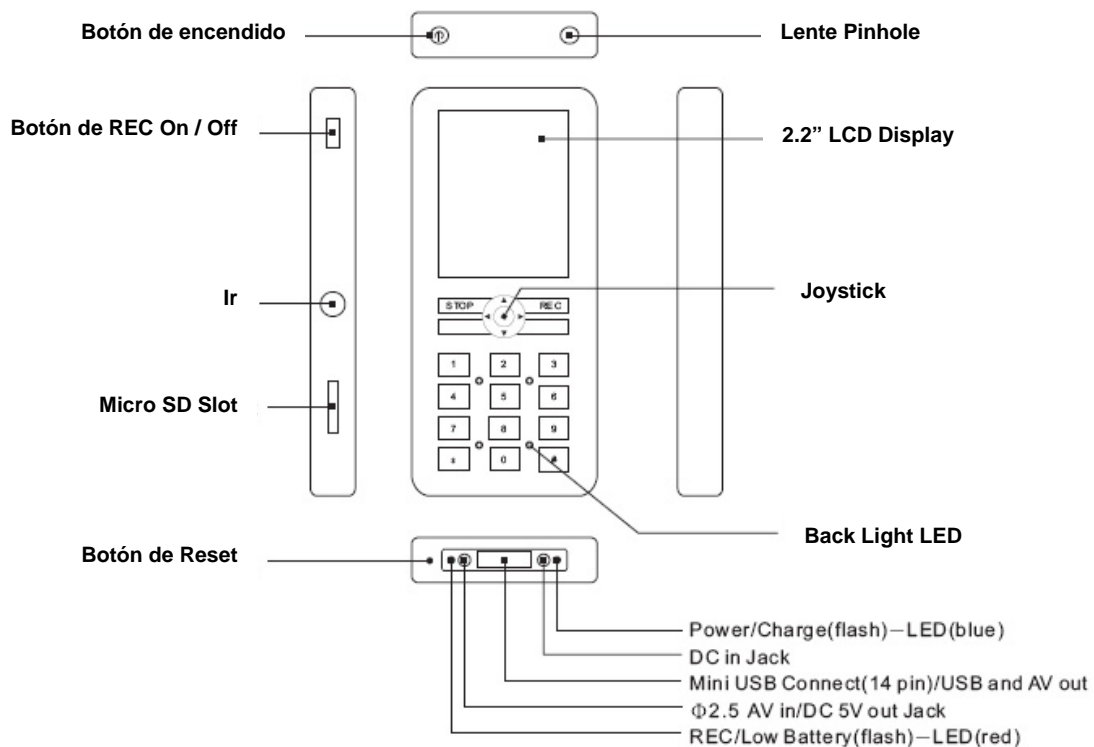
Fácil Uso:



Operación y programación totalmente fácil diseñada especialmente para aplicaciones de inteligencia.

Diseño Exclusivo para tareas de Inteligencia:

La Minigrabadora Celular AV-600 integra las necesidades fundamentales para realizar trabajos de cámara oculta como ser alimentación de cámaras, microcámara y micrófono incorporado, contador de cuadros por segundo, fecha y hora y configuración de activación por movimiento.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)  
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)  
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)  
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)  
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

## Características Técnicas Minigrabadora AV-600:

Pantalla: 2.2" TFT LCD Color  
Señal de entrada: NTSC Standard  
Modo de Grabación: Auto/Manual/Detec. Movimiento/Programación  
Grabación de Video: MPEG-4  
Resolución: 720 x 480 Píxel 18 fps / 640 x 480 30 fps (cuadros por segundo)  
Tipo de Memoria: Micro SD Card (Soporta hasta 16 Gb)  
Tiempo de Grabación: 40 minutos con 1GB  
Contador: Cuadros por segundo FPS / Fecha / Hora durante grabación  
Interfase PC: Mini USB 2.0  
Salida de alimentación: DC 5V 250mA  
Cargador: DC 5v 2A  
Consumo: 630mA  
Batería: 3.7v 1200 mA Lithium-Ion Recargable  
Autonomía: 90 minutos (alimentando para cámaras CCD)  
Alerta de batería baja: Vibración  
Grabación de Audio: SI  
Audio/Video In: Jack 2.1mm 4 polos  
Audio/Video Out: Jack 2.1mm 4 polos a RCA  
Dimensiones: 106 x 48 x 18mm  
Peso: 72 gr. sin batería



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

## Características Técnicas Microcamara Incorporada:

Señal: NTSC Standard  
Sensor de cámara: 1/4 CCD Sony  
Píxeles: 768 (H) x 492 (V)  
Max. Resolución: 460 líneas  
Sensibilidad de Luz: 0.5 LUX  
AGC (Automatic Gain Control): AUTO  
Microfono: Amplificado  
Lente: 3.7 mm  
Angulo: 80°

## Incluye:

- Minigrabadora Celular AV-600
- Auriculares
- Cable RCA A/V
- Funda de cuero
- Cargador
- Batería de Lithium recargable
- Cable USB 2.0
- Cable adaptador USB
- Manual de uso



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9134



[www.colombiahhs.com](http://www.colombiahhs.com)

E-mail: [info@colombiahhs.com](mailto:info@colombiahhs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918