





CAMARAS PORTABLES INALAMBRICAS

Boton Cámara con Maletín Receptor - HS - 9128

Descripción:

Este sistema de cámara oculta profesional está diseñado para operaciones de transmisión de audio y video en forma inalámbrica. Asimismo, el Boton Cámara puede ser conectado directamente al grabador digital de audio y video. De esta manera el usuario podrá optar por un uso en forma inalámbrica o por cable dependiendo el tipo de aplicación.



Nuestros sistemas se caracterizan por ser sumamente profesionales y de fácil operación.

- 1- Botón Cámara
- 2- Receptor de Audio y Video 1200 Mhz 8 canales
- 3- Antena Panel Direccional 1200 Mhz 5 Dbi
- 4- Antena Omnidireccional
- 5- Transmisor Táctico 1200 Mhz 1 Watt
- 6- Minigrabador Digital AV-200 (40 Gb)

Antena opcional para receptor (no incluida):

- 7- Antena con Base Magnética Omnidireccional 1200 Mhz



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



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



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





Boton Cámara:

El Botón Cámara incluye un set de varios modelos de botones para camuflarlo en diferentes tipos de vestimenta. Desde un botón pequeño para una chomba hasta un botón grande para un saco de hombre o de mujer. También trae como accesorio dos cabezas de tornillo para poder realizar una instalación técnica en un artefacto y camuflarlo fácilmente. Eso permite al usuario realizar la filmación encubierta con total confianza de no ser detectado.

Para la grabación de audio utiliza un micrófono amplificado de excelente fidelidad y alta ganancia, que permite capturar una conversación con perfecta claridad para posteriormente interpretarla fácilmente durante su reproducción.

Del botón se desprende un delgado cable para ser introducido por la ropa hasta el bolsillo o la espalda donde se puede portar la grabadora digital o el Transmisor Táctico de Audio y Video.



- **Uso Alámbrico:**

Botón Cámara conectada al Minigrabador Digital de Audio y Video AV-200.



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



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



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





- **Uso Inalámbrico:**

En caso de conectarle el Transmisor Táctico, el sistema enviará la señal hacia el Maletín receptor hasta una distancia de 300 ~400 mts. en condiciones óptimas (sin obstáculos).

NOTA: Recomendamos utilizar la configuración inalámbrica cuando la filmación sea de carácter riesgoso, se necesite de un equipo de apoyo para el agente o se requiera información en tiempo real para acciones inmediatas.

Maletín Receptor:

Botón Cámara



Maletín Receptor



www.lacasadelespia.com

La señal de audio y video es recibida a distancia por medio de la antena Panel Direccional de 5 Dbi. El Receptor posee 8 canales seleccionables y batería interna recargable de Lithium de alta capacidad para operaciones de más de 3,5 hrs. El mismo puede ser seteado en modo de recepción fija en un solo canal, o en modo secuencial de más de un canal para operaciones donde se deba monitorear a más de una cámara oculta inalámbrica. El receptor tiene un conector tipo SMA, permitiendo seleccionar distintos tipos de antena según la zona de trabajo. La señal de audio y video se puede monitorear y grabar en forma simultánea desde la Minigrabadora AV-200, la cual posee un display de 3,5" de alta definición.



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



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



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





En la grabación quedarán estampadas la fecha y la hora de la filmación para poder utilizarla como prueba. El grabador digital, tiene un disco rígido de 40 Gb permitiendo realizar grabaciones de hasta 40 hrs. en alta definición.

Las grabaciones pueden ser reproducidas en formato análogo desde una TV o en formato digital en una computadora, descargando la grabación en segundos por medio de su puerto USB 2.0.

Luego de realizar varias pruebas, hemos seleccionado la Antena Panel Direccional 1200 Mhz, para aumentar el alcance de recepción. La misma se puede implementar apuntando en forma direccional o buscando el mejor rebote de señal, incluso con el maletín cerrado.

Otra ventaja de esta antena, es que puede operar dentro del vehículo a través de los vidrios sin generar ningún tipo de atenuación en la recepción, conectándola a un cable de 1,5 mts el cual está incluido. Sirve tanto para uso en interiores como en exteriores y posee la misma ganancia que una antena yagui de 7 elementos, pero con un tamaño considerablemente reducido.





Características Técnicas:

Boton Cámara:

• Microcámara:	Color
• Sensor:	CCD
• Líneas Resolución:	450
• Señal:	NTSC
• Sensibilidad Luz:	1 lux
• Lente:	Pinhole 4,3 mm
• Plano:	78°
• Micrófono:	Amplificado
• Alimentación:	5 Volts
• Dimensiones:	29 x 25 x 19 mm



Transmisor Táctico de Audio y Video:

• Frecuencia:	1200 Mhz
• Potencia:	1 Watt
• Batería:	Lithium integrada recargable 3.7 Volts 1800 mA
• Leds:	Indicadores de estado
• Alimentación:	Para cámara externa
• Funda:	Uso Portable
• Alarma:	Alerta Batería baja por vibración
• Canales:	Selección de 6 Canales
• Cargador:	5 Volts / 2 Amp 110-220 V
• Auto Transmisión:	120 minutos / 90 con alimentación de cámara
• Peso:	65 g
• Dimensiones:	78 x 66 x 15 mm





Receptor de Audio y Video:

• Frecuencia:	1200 Mhz
• Canales:	8
• Ancho Banda RX:	5,5 Mhz
• Salida AV:	Plug de 3,5 mm RCA Audio y Video
• Cargador:	5 Volts / 2 Amp 110-220 V
• Batería:	Lithium Recargable 3,7 Volts 1800 mA
• Tiempo de carga:	2 Hs.
• Leds Indicadores:	ON, Carga y Batería Baja
• Autonomía:	3.5 hrs
• Conector Antena	SMA
• Peso:	135 g
• Dimensiones:	110 x 70 x 20 mm



Antena Panel Direccional 1200 Mhz

• Frecuencia:	1100 / 1300 Mhz
• Tipo:	Panel Direccional
• Polarización:	Vertical
• Apertura Horizontal:	55°
• Apertura Vertical:	56°
• Ganancia:	5 Dbi
• Impedancia:	50 Ohms
• Conector:	SMA
• Dimensiones:	110 x 110 x 27 mm
• Cable:	1.5 Metros (SMA macho -SMA Hembra)
• Peso:	300g





Minigrabador Digital AV-200:

• Estampado:	Fecha y hora durante la grabación
• Encendido:	Rapido "REC" para grabación oculta
• Autonomía:	Alta
• Display:	3.5"
• Formato de Grab:	640 x 480 / 320 x 240
• Software:	Activación por movimiento
• Almacenamiento:	40 GB HDD
• Tiempo Grab:	Audio y video alta calidad - 40 hs
• Interfase:	High Speed USB 2.0 (compatible USB 1.1)
• Cable:	1.5 Metros (SMA macho -SMA Hembra)
• Batería:	3.7 V 2200mAH Li-Polymer Batería Recargable
• Dimensiones:	147 x 83 x 26.7 mm
• Peso:	320g (con batería)



www.lacasadelespia.com

ACCESORIO NO INCLUIDO:

Antena con Base Magnética Omnidireccional 1200 Mhz:

• Frecuencia:	1000 / 1200 Mhz
• Tipo:	Omnidireccional
• Ganancia:	6 Dbi
• Impedancia:	50 Ohms
• Conector:	SMA
• Dimensiones:	
• Cable:	1,5 Metros
• Peso	350 g



www.lacasadelespia.com



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



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



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

