

# Generador de ruido móvil

## Modelo: **MNG-300 Rabbler**

### *Manual de instrucciones*

#### **Introducción**

Gracias por elegir el aparato de protección MNG-300 Rabbler. Este nuevo producto ha sido diseñado por profesionales en el campo de la seguridad de información y va a protegerlos de todos los tipos de espionaje de grabación de voz siempre y cuando cumpla con las recomendaciones.

El dispositivo Rabbler resuelve el problema de la seguridad en las conversaciones. El dispositivo genera un nuevo tipo de ruido "similar al habla" que, como ha sido demostrado, es más eficaz en la mayoría de los casos a comparación con el ruido blanco.

La interferencia similar al ruido en el aparato Rabbler se creó usando componentes de conversación reales y es idéntico a la barbullada de una muchedumbre en lugares públicos. Este tipo de ruido es el más efectivo para crear interferencias a los dictáfonos y dispositivo de espionaje de grabación de voz, especialmente cuando las dimensiones del dispositivo protección son un factor importante. MNG-300 Rabbler es un dispositivo portátil que tiene el tamaño equivalente a un paquete de cigarrillos y se puede llevar fácilmente en un bolsillo o bolso pequeño.

El MNG-300 Rabbler fue creado para situaciones cuando por un lado, la seguridad de una conversación es sumamente importante, y por otro lado, el módulo de protección debe ser lo más pequeño posible para que pase desapercibido y no se note durante su instalación o transportación. Dado que el aparato siempre está cerca, se puede usar fácilmente a la menor sospecha de la presencia de espionaje de grabación de voz o escuchas telefónicas.

#### **Tipos de dispositivos de espionaje de grabación de voz contra los cuales protege MNG-300 Rabbler:**

- Dictáfonos
- Radio micrófonos

- Dispositivos de escuchas GSM y 3G
- Videocámaras, relojes, corbatas, etc. para llevar en el cuerpo (supresión acústica)
- Micrófonos de cable
- Otros tipos de dispositivos de escuchas

### **Ajustes:**

- POWER - Encendido/apagado
- 1-3-5-7-9 - indicador de nivel
- LEVEL - ajuste del nivel

MNG-300 Rabbler crea una barrera adicional que recubre su conversación. Esta funcionalidad se activa al alcanzar cierto nivel de ruido. En este caso, los dispositivos de espionaje de grabación de voz continúan grabando, pero solo perciben el componente de ruido, mientras que la parte de su conversación disminuye hasta una pérdida completa de entenderla. Debido al tipo de ruido “similar al habla” no es posible limpiar la grabación o la información recibida si ha sido logrado un nivel de ruido suficiente.

La caja del dispositivo está hecha de metal muy duradero que garantiza un funcionamiento a largo plazo.

El tamaño de MNG-300 Rabbler permite ponerlo en una caja de cigarrillos para un transporte discreto. El dispositivo viene con una funda.

### **Uso**

Recuerde que MNG-300 Rabbler es solo una herramienta que complementa y mejora las medidas que usted toma para protegerse contra escuchas y espionaje de grabación de voz. En primer lugar, la confidencialidad de la conversación depende de usted mismo, y en segundo lugar del dispositivo. Por eso durante las conversaciones es muy importante mantener el volumen de la conversación en un nivel suficientemente bajo. Imagine una situación en la que está hablando en un café concurrido y pequeño y no quiere que lo escuche la gente de las mesas vecinas. Por lo tanto, habla en voz baja o en un susurro. Si es posible, acérquese a la otra persona o siéntese más cerca de ella, luego coloque el generador entre ustedes.

### **Recomendaciones:**

- no se recomienda usar un MNG-300 Rabbler si el número de participantes es más de 4. En esta situación, use uno o dos generadores adicionales.
- no esconda el generador en un bolsillo o bolso mientras esté en uso. La razón de usarlo es proporcionar un volumen de ruido que supere el nivel de voz.
- coloque el generador lo más cerca posible de los interlocutores o de la ubicación posible del dispositivo de escuchas/dictáfono
- no baje el volumen del generador. Utilice el nivel de sonido máximo
- habla en voz baja y no intente gritar más fuerte que el generador
- si el dictáfono o dispositivo de espionaje de grabación de voz se encuentra en su interlocutor, estará bien si se graba a sí mismo, pero no a usted, en el caso de que usted no aumente el volumen de su voz.
- dado que todos los dictáfonos digitales en el proceso de "compresión" producen limpieza de ruido, el efecto de protección surge cuando el volumen del ruido excede el volumen del habla. Por lo tanto, mantenga el generador lo más cerca posible de la ubicación potencial del dispositivo de escuchas.
- los dispositivos de escuchas clásicos (radio transmisores) son más susceptibles al generador y se absorben más fácilmente

MNG-300 Rabbler se alimenta de una pila tipo Krona de 9 V que garantiza de 5 a 10 horas de funcionamiento. Para reemplazarla hay que abrir el compartimiento de la pila con un destornillador o una moneda.

## **Uso de 2 generadores**

Cuando la amenaza proviene principalmente del entorno y no del interlocutor, es probable que necesite un generador adicional. Coloque 2 generadores entre los interlocutores, girándolos en diferentes direcciones. Es posible una variante cuando un generador se pone entre los interlocutores y el segundo está en algún lugar detrás o al lado. La tarea es expandir el área "protegida", ya que si el dispositivo de escuchas está instalado en algún lugar cerca de usted, es posible interceptar a uno de los interlocutores si el micrófono está más cerca de él que el generador. Debido al uso de dos generadores la "zona de seguridad" se amplía.

## **Especificación**

Banda de frecuencias	300 Hz - 3600 Hz
Alimentación	9V
Energía consumida	Hasta 120 mA
Dimensiones	85 x 53 x 21 mm
Control	Alimentación, indicador de nivel, regulador de nivel