

DISPOSITIVO PHONE SAFE SUMMIT

PROTECCIÓN CONTRA AUDIO ESPIONAJE Y GRABACIONES ILEGALES A TRAVÉS DE TELÉFONOS MÓVILES EN LA CERCANÍA

Los teléfonos móviles tienen un número infinito de ventajas para la comunicación y los negocios, sin embargo también implican un peligro, pues generan un riesgo de fuga de información. Dado que el micrófono de los teléfonos puede percibir el sonido de los alrededores con alta fidelidad, es uno de los canales de filtración de información más frecuentes. El dispositivo PHONE SAFE SUMMIT, desarrollado por profesionales de seguridad de la información, está diseñado específicamente para la protección contra este tipo de amenazas

Para el desarrollo de este dispositivo se tuvieron en cuenta las siguientes características y vulnerabilidades de los teléfonos modernos:

- Un teléfono puede hacer llamadas, intencionalmente o de modo encubierto, durante conversaciones importantes.
- El software de grabación de voz podría estar funcionando, de manera intencional o disimulada, en cualquier teléfono inteligente.
- Los softwares de audio espionaje pueden estar funcionando de modo oculto.
- Los softwares espía se pueden instalar en un teléfono inteligente incluso sin el conocimiento del propietario, lo que permite a los atacantes activar la escucha encubierta a voluntad. Se sabe de casos de transmisión de dichos software espía mediante el uso de vulnerabilidades en aplicaciones de mensajería.
- Las aplicaciones para los teléfonos inteligentes que tienen acceso al micrófono, también se pueden usar para escuchar a escondidas cuando han sido previamente hackeadas (generalmente aplicaciones de mensajería instantánea y redes sociales).

Desafortunadamente, la creación de interferencias de radio (radiofrecuencias interfiriendo comunicaciones móviles, dispositivos Wi-Fi y Bluetooth) no garantiza la protección, ya que aún existe la posibilidad de que se acumule información en la memoria del teléfono (por medio del grabador de voz). Por esta razón, la única forma segura de protección es bloquear el micrófono del teléfono. Esto permite evitar que cualquier información acústica se filtre, sin importar cómo se escuche o se transmita. El dispositivo PHONE SAFE SUMMIT utiliza una amplia gama de tecnologías modernas, para garantizar su protección.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Bloquea el micrófono del teléfono con interferencias ultrasónicas que imposibilitan cualquier filtración.
- Eficazmente impide que cualquier aplicación de grabación de voz grabe las conversaciones y los sonidos ambientales.
- Frecuencia de interferencias óptimamente seleccionada para garantizar el mejor rendimiento e impacto en todos los modelos de teléfonos inteligentes disponibles.
- Fabricado en un soporte de madera natural, con un diseño atractivo.
- El teléfono permanece en línea y está disponible para llamadas entrantes.
- Sin interferencias de radio ilegales.
- Alimentación a través del puerto USB o su batería recargable incorporada.
- La presencia de 2 sensores, que además aumentan la duración de la pila:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

INTERFERENCIA:

Tipo de interferencia	Ultrasónica
Frecuencia	20 kHz

DIMENSIONES Y PESO:

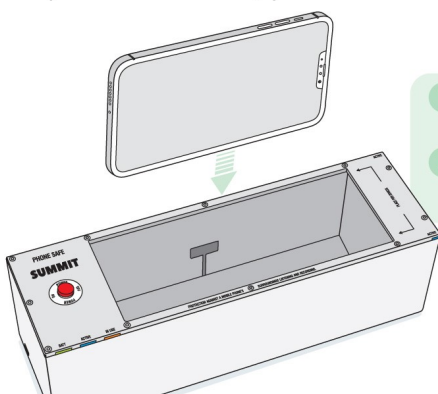
Dimensiones	260 * 81 * 80 mm
Peso	0,6 kg

ALIMENTACIÓN:

Fuente	1) Puerto USB 5 V 2) Batería recargable incorporada
--------	--

OTROS:

Sensores	IN USE, ACTIVE
Indicadores	BATTERY, ACTIVE, IN USE



- 1 **IN USE:** el dispositivo comienza a crear interferencias cuando se coloca un teléfono.
- 2 **ACTIVITY:** las interferencias se generan cuando tiene lugar una conversación en la cercanía.

- Compatible con cualquier tipo de teléfono
- Funciona simultáneamente con 1-4 teléfonos

iProtect



iProtect.mx