



# Roger™ Covert 2.0

Comunicación digital nítida para garantizar misiones exitosas

A Sonova brand

**PHONAK**  
comunicaciones

A photograph of a man in a light-colored coat and dark trousers walking away from the camera on a city street. He is carrying a dark messenger bag and pulling a silver rolling suitcase. The street is lined with buildings, and there are blurred figures of other people in the foreground. A red and white circular sign is visible on the right side of the street.

"Cambio y Fuera"

# "Cambio y Fuera" a lo analógico

La comunicación es fundamental en la vigilancia física.

Cada mensaje debe ser claramente entendido por todos los miembros del equipo en cualquier situación.

# "Roger" a la era digital



## Roger™ Covert 2.0

Roger™ Covert 2.0 es 100 % digital y ha sido diseñado específicamente para lograr el máximo nivel de inteligibilidad y discreción en los entornos más desafiantes.

Sólo Roger™ Covert 2.0 permite una comunicación digital nítida para garantizar misiones exitosas.

# Comunicación digital NÍTIDA

que garantiza misiones exitosas.

## Calidad del habla

Roger™ Covert C ha sido diseñado para capturar la voz para obtener el máximo comprensión e inteligibilidad incluso en los entornos más ruidosos, como eventos deportivos o estaciones de tren. Y gracias a la transmisión digital de Roger tecnología, la calidad de audio del auricular es excepcional

## Facilidad de uso

Roger™ Covert C ha sido diseñado para ser lo más sencillo de usar posible. Configuración Toma unos minutos y no requiere conocimientos técnicos. Con sus pocos Botones, el uso operativo es fácil de manejable e intuitivo.

## Fiabilidad

Roger™ Covert C es completamente inmune a interferencias electromagnéticas, y No interferirá con ningún otro sistema operando en frecuencias similares. El cifrado AES de 128 bits del sistema garantiza transmisiones seguras.

## Discreción

El auricular Roger™ C es casi invisible en El canal auditivo. El Roger™ Covert C principal La unidad y el control remoto son lo suficientemente pequeños desaparecer debajo de la ropa o en un bolsillo. Y sin un collar del que preocuparse, Los agentes pueden integrarse aún más fácilmente.

## Conectividad

Roger™ Covert C proporciona una conexión Bluetooth encriptada al teléfono celular o la radio.

Además de Bluetooth, Roger™ Covert Dual C ofrece una conexión por cable desmontable a una radio o un teléfono celular, para mayor flexibilidad.



# ¿Por qué Roger™ ?

## Covert 2.0 supera la tecnología analógica del siglo pasado

### La limitación de los sistemas analógicos

Los sistemas analógicos tradicionales utilizan un collar inductivo, que emite un campo electromagnético de la fuente para inducir una señal en el auricular. Una de las debilidades del inductivo sistemas es que otras personas en el La proximidad mediante soluciones inductivas puede interceptar la comunicación de voz. En Además, interferencias electromagnéticas de catenarias, alternadores de vehículos y otros equipos eléctricos son audible. Por lo tanto, con inductivo sistemas, la comunicación puede ser drásticamente restringido.

### Las ventajas únicas de Transmisión digital Roger™

Roger es una tecnología patentada Desarrollado por Phonak, que incluye Transmisión inalámbrica adaptativa y funciona en la banda de 2,4 GHz. Roger audio Las señales se digitalizan y se empaquetan en ráfagas digitales de códigos muy cortas. paquetes y transmitir varias veces, cada vez usando canales diferentes entre 2,4000 y 2,4835 GHz. Salto de frecuencia entre canales, en combinación con estos repetidos transmisiones, evita problemas de interferencias y garantiza una transmisión exitosa. Phonak ha desarrollado el sistema patentado Microchip Roger para uso específico con receptores miniaturizados a nivel del oído.

# Roger™ Covert 2.0



## Auricular Roger™ C

El Roger™ Earpiece C es una obra maestra de miniaturización Tecnología. Ofrece la mejor recepción de audio segura de su clase. en 2,4 GHz con cifrado AES-128. Discreción y Se garantiza un ajuste cómodo dentro del canal auditivo. Gracias a su diseño ergonómico. Con el mando a distancia control, el auricular puede cambiar entre personal y redes de vehículos.

## Roger™ Covert C Roger™ Covert Dual C

El Roger™ Covert C es la unidad central del Sistema Roger™ Covert. Su miniaturizado Los componentes crean un sistema discreto, confiable y Dispositivo fácil de usar que ofrece alta calidad transmisión durante más de 13 horas de operaciones autónomas. La unidad principal Se conecta de forma inalámbrica al Roger™ Earpiece C y el Roger™ Remote C. Además, el La unidad principal tiene una interfaz Bluetooth® para Conectarse a la radio o al teléfono celular del usuario. El conector micro-USB se puede utilizar para cargar la unidad principal o para conectar auriculares (sólo para escuchar).

Roger™ Covert Dual C ofrece, además de la Las mismas características que Roger™ Covert C, una conexión desmontable a una segunda radio o teléfono celular.



## Minimicrófono MM11

El micrófono MM11, conectado directamente a la unidad Roger™ Covert, ofrece una captación de voz excepcional en una carcasa discreta. Este micrófono de solapa de aspecto neutro utiliza tecnología de formación de haz y cancelación de ruido para ofrecer una excelente calidad de voz incluso en entornos ruidosos. Gracias al Procesamiento Digital del Sonido de Phonak, ofrece una inteligibilidad del habla perfecta, incluso al susurrar.

## Control remoto Roger™

### C Control remoto Roger™ Dual C

Roger™ Remote C ofrece un control discreto y neutral de pulsar para hablar. Funcionalidad (PTT) diseñada para evitar llamadas no deseadas. Activación. Además de la funcionalidad PTT, el usuario puede silenciar y ajustar el volumen del Roger Earpiece C, aceptar, finalizar y rechazar llamadas telefónicas, enviar Señales de pitido ocultas a compañeros de equipo y alternancia entre sistemas personales y del vehículo. La versión Roger™ Remote Dual C también permite alternar temporalmente la prioridad de escucha entre los canales de comunicación.



## Kit de coche Roger™ C

El Roger™ CarKit C es un transmisor fácil de instalar que Envía una señal de audio encriptada desde el vehículo. Instalación de radio directamente en el auricular Roger™ C.

# Compatibilidad

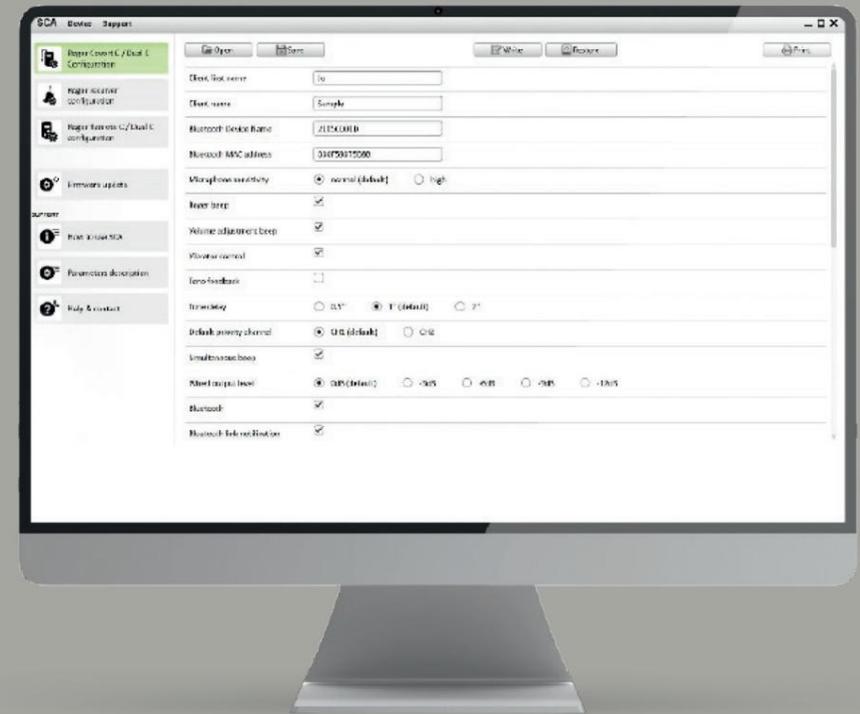
Roger™ Covert ofrece compatibilidad, con cable o Bluetooth®, con los dispositivos más populares. Radios policiales profesionales, POC y teléfonos móviles. Los teléfonos móviles pueden se puede utilizar para llamadas telefónicas, conferencias telefónicas o para una aplicación PTT.



Roger™ Covert C puede manejar un enlace Bluetooth® mientras que Roger Covert Dual C separable puede manejar simultáneamente un enlace Bluetooth® y un enlace cableado separable.



# A prueba de futuro y tan individual como su misión



## SCA – Aplicación de configuración de seguridad

SCA es una aplicación de MS-Windows que permite actualizar y configurar su sistema Roger™ Covert. Puede activar o desactivar diversas funciones y notificaciones, o cambiar el nombre del Bluetooth de su sistema Roger™ Covert.

Además, Roger™ Covert evoluciona constantemente para adaptarse a los requisitos de los nuevos dispositivos de comunicación. Por lo tanto, si se produce una nueva compatibilidad o funcionalidad, puede actualizar fácilmente su dispositivo mediante SCA y la interfaz USB.

## Sobre nosotros

Desde 1992 ayudamos a los profesionales a comunicarse eficazmente en entornos desafiantes. Gracias a nuestra estrecha colaboración con los clientes finales desarrollamos soluciones que se adaptan perfectamente a las necesidades de los usuarios. Nuestros auriculares inalámbricos miniaturizados, auriculares y dispositivos de protección auditiva profesionales son utilizados y cuentan con la confianza de clientes exigentes de todo el mundo. Con sede en Murten, en uno de los primeros edificios de oficinas de energía cero de Suiza, nuestra empresa es miembro de Sonova Group, un proveedor líder de soluciones innovadoras para el cuidado auditivo.

[www.phonak-communications.com](http://www.phonak-communications.com)