

Portafolio de Comunicación Inalámbrica Phonak

Soluciones para adultos, adolescentes y educación



Portafolio de Comunicación Inalámbrica

Contenido

Soluciones de accesorios inalámbricos para adultos y adolescentes*

- Soluciones para adultos y adolescentes 3
- Soluciones en Telefonía 4
- Soluciones en TV, Música y Telefonía 5
- Soluciones de enlace extendidas 6
- Soluciones en control remoto 7
- Soluciones para comprensión a distancia y con ruido 8

Soluciones Roger para la educación*

- Micrófono Roger 11
- Receptores Roger – Para todos los usuarios 12
- Roger Dynamic SoundField 14
- Accesorios Roger 15

* Todos los equipos son compatibles con todos los audífonos Phonak y con la mayoría de audífonos de otras marcas.
Para más informaciones: www.phonakpro.com/fm_configurator

Accesorios inalámbricos para adultos, adolescentes y educación

Llamadas telefónicas	TV & música	Control remoto	Conversación
 <p>DECT EasyCall</p>	 <p>ComPilot Air II ComPilot TVLink</p>	 <p>RemoteControl App PilotOne</p>	 <p>RemoteMic Roger Clip-On Mic Roger Pen Roger EasyPen</p>
Profesor	Estudiante		Aula
 <p>Roger inspiro</p>	 <p>Receptores Roger Roger DynaMic Roger MyLink Roger Focus</p>		 <p>Dynamic SoundField AudioHub DigiMaster X Roger WallPilot</p>

Soluciones para adultos y adolescentes

	Roger Pen o Roger EasyPen + 2 receptores de diseño integrado o Roger X	Roger EasyPen + Roger X + ComPilot	Roger Clip-on Mic + 2 receptores de diseño integrado o Roger X	Roger Clip-on Mic + Roger X + ComPilot	ComPilot Air II o ComPilot	RemoteMic + ComPilot Air II ⁴ o ComPilot	TVLink + ComPilot ⁵ o ComPilot Air II
Transmisor							
Receptor/Interfaz de comunicación							
Conversación en ruido intenso	●	●	●	●			
Un único orador a distancia	●	●	●	●		●	
Estilo entrevista o escuchando varios oradores (conferencia)	●	●					
TV/HiFi (equipos con salida de audio)	●	●	●	●			●
PC/Laptop/Tocadores de música portátiles	●	●	●	●	●	●	●
Móviles ¹	● ¹	●		●	●	●	●
Telefonía IP ^{1,2} ; teléfono de escritorio ³	● ¹	●		●	●	●	●



- ¹ No se aplica a Roger EasyPen
- ² BTD500 adaptador de audio USB 076-0856 recomendado cuando hay problemas de conexión Bluetooth
- ³ MDA200 se requiere juego de adaptador para teléfono 076-0031
- ⁴ Disponible para conversaciones con el juego ComPilot Air II + RemoteMic
- ⁵ Disponible como juego TV/música: ComPilot + TVLink

Para más opciones en telefonía, por favor, mirar «Llamadas telefónicas fáciles con Roger», ref. núm. 028-1425-06

Vistazo de compatibilidad de accesorios inalámbricos

Soluciones de enlace extendidas	Generación de audífonos								
	Compatibilidad Phonak Venture					Compatibilidad Phonak Quest/Spice			
	PilotOne II	ComPilot II	ComPilot Air II	DECT II	EasyCall II ¹	EasyCall ¹	PilotOne	ComPilot	DECT CP1
TVLink S		●	Enlace ok, ranura de carga no se ajusta					●	
TVLink II		●	●					●	
RemoteMic		●	●					●	
RemoteControl App ²		●	●						

¹ Una selección de cubiertas para teléfonos de EasyCall se puede encontrar en <http://www.phonak.com/easycall>.

² La aplicación RemoteControl funciona en Apple iOS7 o Android 4.0 y superiores.

Soluciones en Telefonía

Phonak DECT – solución en telefonía para casas y pequeños escritorios



El **teléfono DECT de Phonak** es una solución de teléfono fijo para personas con audífonos, y también puede ser utilizado por personas sin pérdida auditiva. Cuando el teléfono DECT se mantiene cerca de los audífonos, envía la conversación telefónica a ambos audífonos simultáneamente. Esto aumenta la comprensión del habla por teléfono, mientras que disminuye los molestos ruidos de fondo.

Vistazo de Características

- Fácil de usar: basta conectarlo a la toma de teléfono fijo existente
- 1 clic para aumentar el volumen: aumenta el volumen de la conversación (hasta 15dB)
- Botón de llamada directa a un número preferido
- Capacidad de demostración: la calidad de sonido del teléfono DECT de Phonak puede demostrarse a los usuarios de audífonos con sólo pulsar un botón

Compatibilidad

- Phonak DECT CP1: Audífonos inalámbricos de Core, Spice y Quest
- Phonak DECT II: Audífonos inalámbricos de Venture

Cómo usar



Phonak EasyCall – La Solución para Teléfonos Móviles



El **Phonak EasyCall** es un pequeño dispositivo que se conecta directamente a un móvil. Envía la conversación desde el móvil para ambos audífonos que utilizan la tecnología Bluetooth. Esto aumenta la comprensión del habla, mientras que disminuye los molestos ruidos de fondo.

Vistazo de Características

- Desembale y use: sin ajustes complicados
- Se conecta directamente a su móvil: nunca será perdido u olvidado
- Batería interna que se carga con cargador
- 10 horas de uso antes de la próxima carga
- Tiempo de espera cuando no en uso > 1 semana

Compatibilidad

- Phonak EasyCall: audífonos inalámbricos Spice y Quest
- Phonak EasyCall II: audífonos inalámbricos Venture
- Phonak EasyCall & II: cualquier móvil con Bluetooth – mismo móviles no inteligentes

Cómo usar



Soluciones en TV, Música y Telefonía

Phonak ComPilot Air II – La interfaz de comunicación de pinza



La pequeña y elegante interfaz de comunicación Bluetooth **Phonak ComPilot Air II** se utiliza para enviar sonidos desde cualquier móvil o tocadores de música habilitado con Bluetooth de forma inalámbrica a ambos audífonos del usuario. Puede ser utilizado como un dispositivo «manos libres» para las conversaciones por móviles o para escuchar música directamente a través de los audífonos.

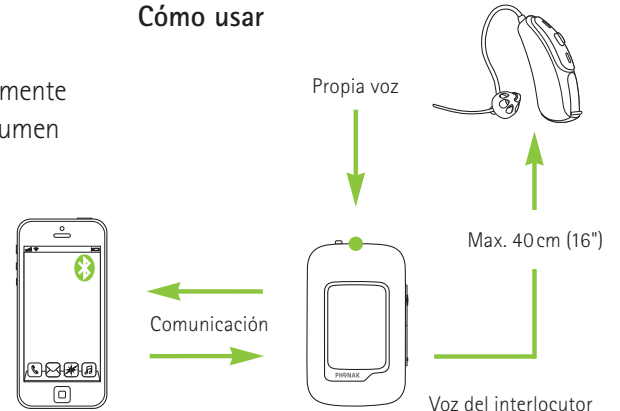
Vistazo de Características

- Sin collar inductivo – se conecta directamente a la ropa a través de una pequeña pinza
- Transmisión de señales de audio en estéreo a ambos audífonos simultáneamente
- Función de control remoto que permite fáciles ajustes de programa y volumen
- Batería interna que se carga con cargador
- Demostración al instante: la calidad de sonido del ComPilot Air II puede ser demostrada a los usuarios de audífonos con sólo pulsar un botón

Compatibilidad

- Phonak ComPilot Air II: audífonos Venture
- Aplicación Phonak RemoteControl: consulte página 7
- Phonak TVLink: consulte página 6

Cómo usar



Phonak ComPilot – La interfaz de comunicación multi-uso



Phonak ComPilot es una interfaz de comunicación multi-uso que se conecta de forma inalámbrica a todos los audífonos inalámbricos de Phonak y soporta entradas de audio (3,5mm Jack y europlug). La conexión del receptor Roger X al ComPilot permite el enlace de los micrófonos Roger. Proporciona un sonido de alta calidad cuando se ve la televisión o escucha música durante un período de tiempo más largo.

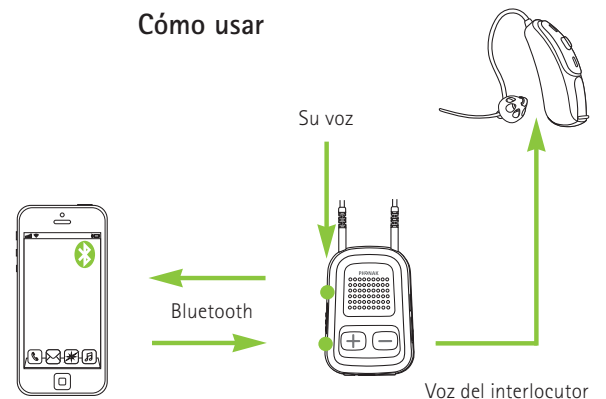
Vistazo de Características

- Transmisión de señales de audio en estéreo a ambos audífonos simultáneamente
- 24h de transmisión continua antes de la próxima carga
- Función de control remoto que permite fáciles ajustes de programa y volumen
- Collar inductivo intercambiable disponible en dos colores y tamaños
- Batería interna que se carga con cargador
- Demostración al instante: la calidad de sonido puede ser demostrada a los usuarios de audífonos con sólo pulsar un botón

Compatibilidad

- Phonak ComPilot: audífonos de Core, Spice y Quest, Phonak TVLink S, Phonak TVLink II
- Phonak ComPilot II: audífonos Venture, aplicación Phonak RemoteControl (consulte página 7), Phonak TVLink S, Phonak TVLink II (consulte página 6)

Cómo usar



Soluciones de enlace extendidas

Phonak TVLink – La Interfaz Ideal para TV y Música



El **Phonak TVLink** conecta a cualquier TV o fuente de audio que soporta señales de audio digital. El TVLink se usa con Phonak ComPilot o ComPilot Air II y convierte cualquier audífono inalámbrico de Phonak en un auricular con un alcance de hasta 30m (100 pies).

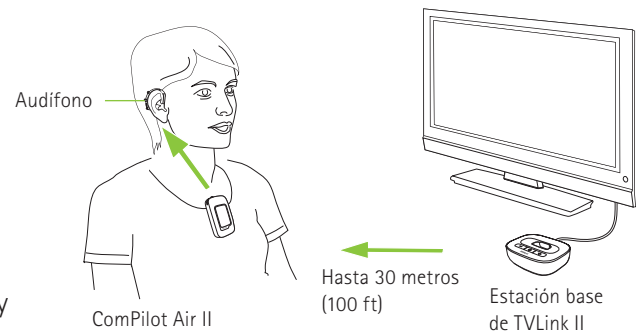
Vistazo de Características

- Soporta salidas análogas y digitales
- Instalación rápida y fácil
- Modo de prueba para un rápido chequeo de audio
- Juego completo que incluye cables y enchufe de alimentación
- Ranura de carga para ComPilot y ComPilot Air II

Compatibilidad

- Phonak TVLink II: todos audífonos inalámbricos de Phonak comunicándose con: Phonak ComPilot Air II, Phonak ComPilot II y Phonak ComPilot

Cómo usar



Phonak RemoteMic – El micrófono inalámbrico liviano



Phonak RemoteMic es un pequeño micrófono de pinza que sujeta en la ropa del orador. El orador luego habla en el RemoteMic, y el sonido se transmite a una distancia de hasta 20 metros (66 pies), directamente a los audífonos del usuario a través de Bluetooth.

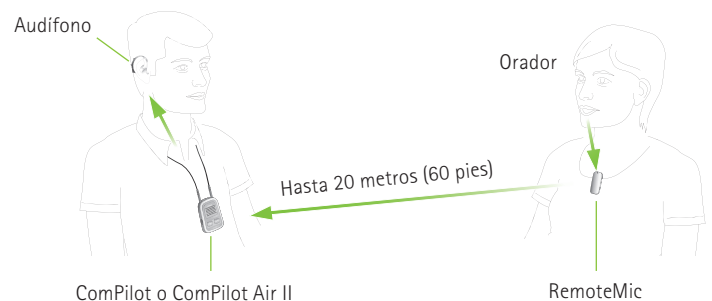
Vistazo de Características

- Liviano y pequeño
- Micrófono omnidireccional
- Batería interna que se carga con cargador
- Hasta 8 horas de uso antes de la próxima carga

Compatibilidad

- Audífonos inalámbricos de Core, Spice, Quest y Venture, junto con: Phonak ComPilot Air II, Phonak ComPilot II o Phonak ComPilot

Cómo usar



Soluciones en control remoto

Aplicación Phonak RemoteControl – el control remoto inteligente



El Phonak RemoteControl es una aplicación que se puede descargar en móviles Android e iOS. Funciona como un mando a distancia avanzado para audífonos Phonak Venture.

Vistazo de Características

- Botones de control de volumen individuales derecho e izquierdo
- Selección de programas del audífono
- Elección de la direccionalidad (habla 360°)
- Configuración de ajustes de ComPilot II y ComPilot Air II
- Chequeo de conectividad de los audífonos

Compatibilidad

- Audífonos Venture, con: Phonak ComPilot Air II o Phonak ComPilot II

Cómo usar

Para más informaciones y para descargar la aplicación RemoteControl, visitar la página web*: www.phonakpro.com/rc-app



* La disponibilidad de la aplicación Phonak RemoteControl está sujeto a la tienda de aplicaciones local de su país.

Phonak PilotOne – El control remoto discreto



El **Phonak PilotOne** es un pequeño control remoto que permite fáciles cambios de volumen y programas por parte del usuario.

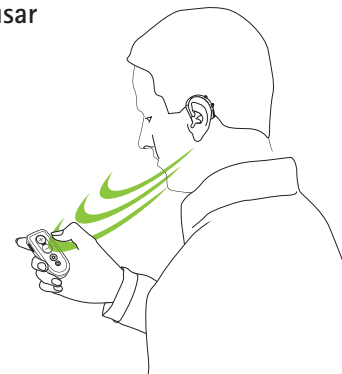
Vistazo de Características

- Fácil selección de programa y volumen
- Botón principal que activa un programa pre-seleccionado
- Función de bloqueo – para evitar cambios desnecesarios de volumen o programa

Compatibilidad

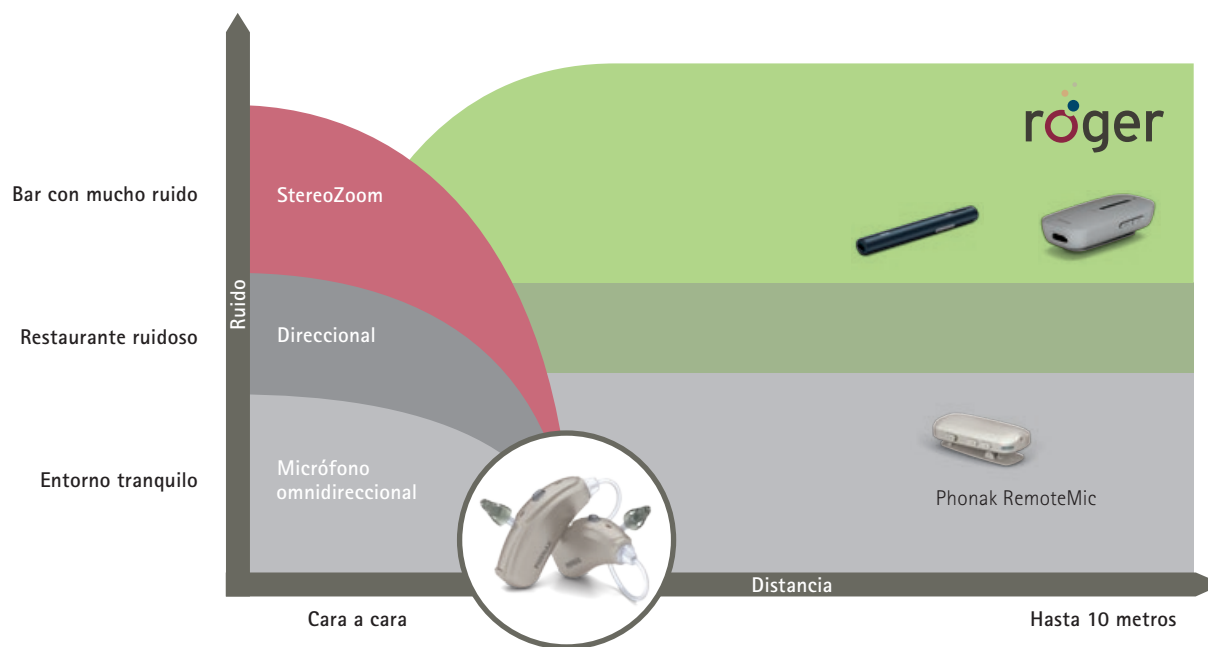
- Use Phonak PilotOne para audífonos inalámbricos Spice y Quest
- Use Phonak PilotOne II para audífonos inalámbricos Venture

Cómo usar



distancia máxima 1m

Soluciones para entendimiento con presencia de ruido y a distancia



Roger Pen – la solución inalámbrica completa



En la vanguardia de la tecnología, el **Roger Pen** es el principal accesorio para el entendimiento a distancia, así como con presencia de ruido de fondo. El Roger Pen es totalmente automático y elige el modo micrófono para adaptarse mejor al medio ambiente ruidoso que se encuentra el usuario – por lo tanto, ofrece una inteligibilidad sin igual mismo con presencia de ruido de fondo. Se puede poner en una mesa, usar con las manos o alrededor del cuello del orador.

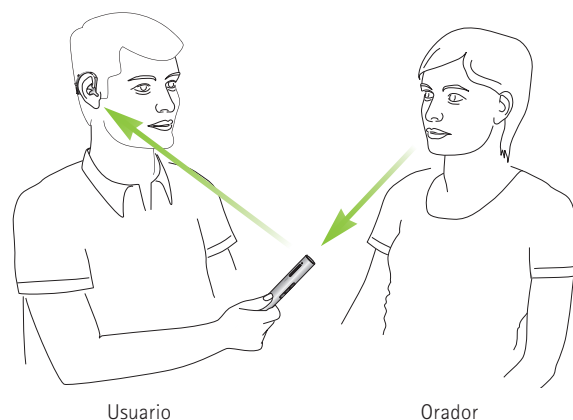
Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Selección de modo micrófono totalmente automático
- Opción de modo micrófono manual
- Entrada de audio para conexión a dispositivos multimedia (a través de la base de conexión)
- Banda ancha de audio Bluetooth (voz HD)
- Uso individual o junto a otros micrófonos Roger
- Tiempo de funcionamiento: 7 horas (5 horas con el Bluetooth encendido para llamadas)
- Rango de funcionamiento: 10 metros / 33 pies (típico)
20 metros / 66 pies (condiciones ideales)

Compatibilidad

- Compatible inalámbricamente con cualquier marca de audífono, implante coclear y soluciones osteointegradas

Cómo usar



Roger Clip-On Mic – El micrófono inalámbrico accesorio más potente



El **Roger Clip-On Mic** es un pequeño micrófono de pinza que se sujeta en la ropa del orador durante la conversación. El orador habla a través de Roger Clip-On Mic y el sonido se transmite a través de la distancia, directamente a los audífonos del usuario. Utiliza la tecnología Roger para transmitir y, por lo tanto, ofrece una calidad de sonido sin igual para la inteligibilidad del habla con presencia de ruido de fondo.

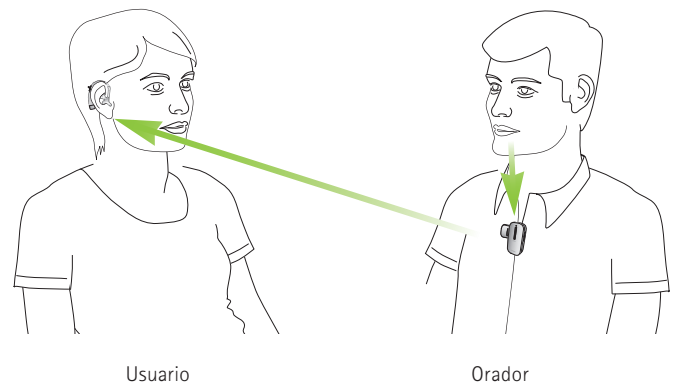
Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Conexión con solo 1 clic – no necesita programación
- Entrada de audio para conexión a dispositivos multimedia (a través de la base de conexión)
- Uso individual o junto a otros micrófonos Roger
- Tiempo de funcionamiento: 6 horas
- Rango de funcionamiento: 10 metros / 33 pies (típico)
20 metros / 66 pies (condiciones ideales)

Compatibilidad

- Compatible inalámbricamente con cualquier marca de audífono, implante coclear y soluciones osteointegradas

Cómo usar



Roger EasyPen – El simplemente inteligente



El **Roger EasyPen** es un producto interesante para las personas que desean simplicidad definitiva con pleno rendimiento Roger y no necesitan la funcionalidad Bluetooth o el control del micrófono manual. Cuenta con el rendimiento Premium Roger de habla en ruido y a distancia y es la solución inteligente para superar las situaciones de escucha difíciles. Puede ser utilizado como un micrófono independiente o junto con otro Roger EasyPen, RogerPen o Roger Clip-On Mic.

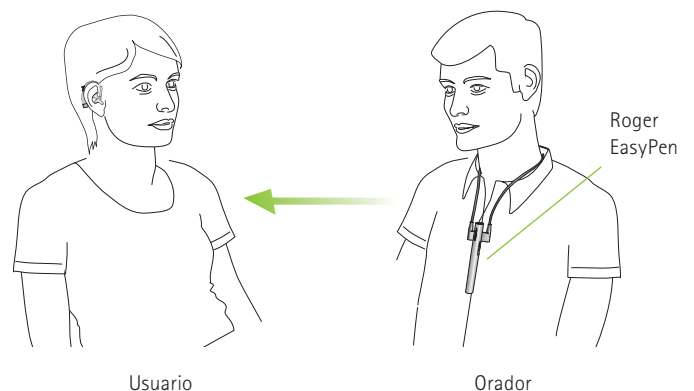
Vistazo de Características

- Totalmente automático
- Conexión con solo 1 clic
- Entrada de audio para conexión a dispositivos multimedia (a través de la base de conexión)
- Tiempo de funcionamiento: 7 horas (5 horas con el Bluetooth encendido para llamadas)
- Rango de funcionamiento: 10 metros / 33 pies (típico)
20 metros / 66 pies (condiciones ideales)

Compatibilidad

- Compatible inalámbricamente con cualquier marca de audífono, implante coclear y soluciones osteointegradas

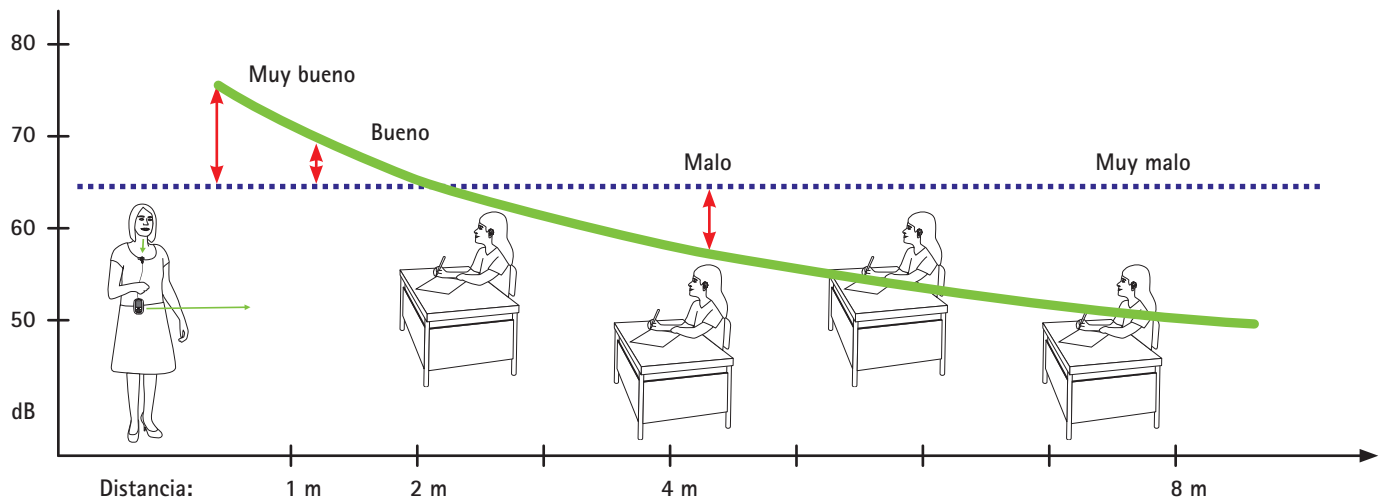
Cómo usar



Soluciones Roger para la educación



Comprendiendo el profesor en el aula



	Profesor	Alumnos					Aula			
Situación	Roger Inspiro	Roger DynaMic	Roger Receptores	Roger Focus	Roger MyLink	Roger AudioHub	Roger Dynamic SoundField	Roger DigiMaster X	Roger WallPilot	
Aula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Varios oradores en el aula	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Conversación entre profesor-alumno/ alumno-alumno	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Señal de audio (computadora, tableta, pizarra, TV, radio, etc.)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Conexiones de red automáticas									●	
Otros sistemas de campo sonoro								●		

Micrófono Roger

Roger inspiro – el micrófono inalámbrico para el profesor



El **Roger inspiro** es el componente clave para cualquier sistema educativo Roger. El Roger inspiro es un micrófono usado por el profesor, que capta la voz y envía directamente a los receptores Roger conectados a los audífonos de los estudiantes.

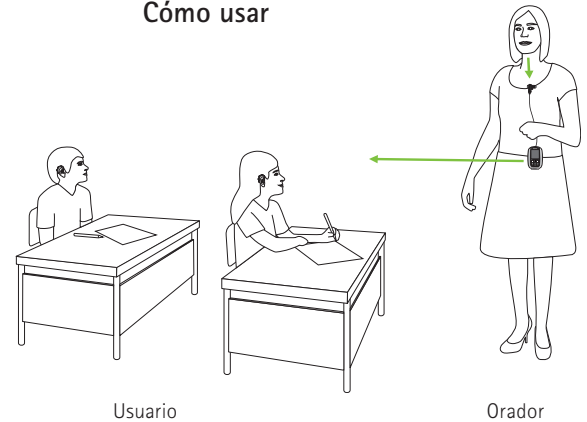
Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Puede ser sujetado en un cinturón, se lleva alrededor del cuello o usado con el micrófono EasyBoom o iLapel
- Dos opciones de micrófono
- Puede ser utilizado con receptores de nivel de oído o con un sistema de campo libre
- Cantidad ilimitada de frecuencias disponibles garantiza que no haya interferencias
- Se puede transmitir a cualquier cantidad de receptores Roger
- Fácil vinculación de hasta 35 transmisores en una red Roger

Compatibilidad

- Compatible inalámbricamente con cualquier marca de audífono, implante coclear y soluciones osteointegradas
- Phonak Roger Dynamic SoundField y AudioHub, receptores FM y Roger

Cómo usar



Roger DynaMic – El micrófono móvil Roger



El **Roger DynaMic** es un micrófono móvil que se utiliza con el micrófono de Roger inspiro. El DynaMic se puede utilizar por un profesor secundario o por estudiantes en un aula, y garantizará que cada alumno pueda escuchar todas las conversaciones y comentarios en el aula.

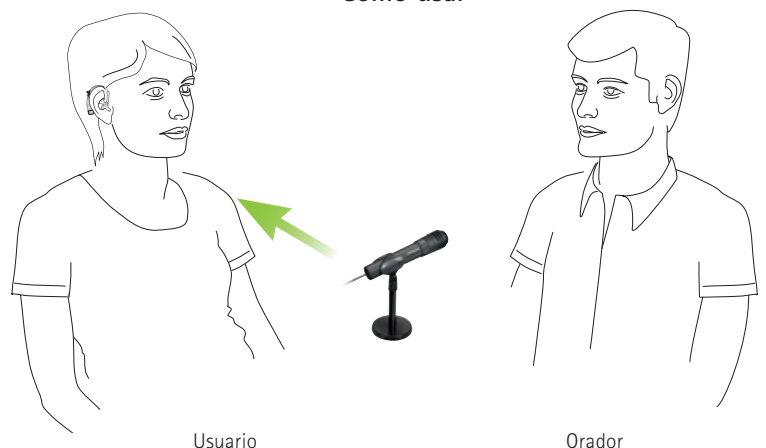
Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Modo Mudo
- Fácil de usar
- Fácil de pasar

Compatibilidad

- Roger inspiro
- Todos los receptores Roger*
- Todos los receptores Dynamic FM*
- Dynamic SoundField*

Cómo usar



* Requiere el Roger inspiro para conectividad

Receptores Roger – Para todos los usuarios

Receptores Roger de diseño integrado para los audífonos Phonak



Los receptores Roger de diseño integrado son a nivel del oído diseñados específicamente para los audífonos de Phonak. El portapila del audífono se retira y se sustituye por el receptor de diseño integrado, haciendo de ésta la opción de receptor más atractiva.

Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Se ajusta de forma discreta y segura en un audífono Phonak
- Resistente al agua
- Portapila anti manipulación disponible para niños pequeños
- Disponibles en los mismos colores de carcasa de los audífonos

Compatibilidad

- Todos los micrófonos inalámbricos Roger
- Con los audífonos Phonak

Roger X – El receptor universal miniatura



El **Roger X** es un receptor universal en miniatura. Receptores universales están diseñados para adaptarse a todas las marcas de audífonos, implantes cocleares y soluciones osteointegradas. Además, el Roger X también puede conectarse en la parte inferior del ComPilot, eliminando la necesidad de receptores a nivel del oído (consulte página 5).

Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Pequeño y cosméticamente atractivo

Compatibilidad

- Todas las marcas de audífonos e ICs
- Todos los micrófonos inalámbricos Roger

Receptores Roger de diseño integrado (para los Implantes Cocleares)



Phonak desarrolló los receptores **Roger de diseño integrado** para conectarse directamente a procesadores del habla específicos.

Vistazo de Características

- Rendimiento Roger comprobado en ruido y a distancia
- Cosméticamente atractivo

Compatibilidad

- Naída CI Q70 (Roger 17), Nucleus 5 y 6 (Roger 14)
- Todos los micrófonos inalámbricos Roger

Roger MyLink – El receptor de collar inductivo universal



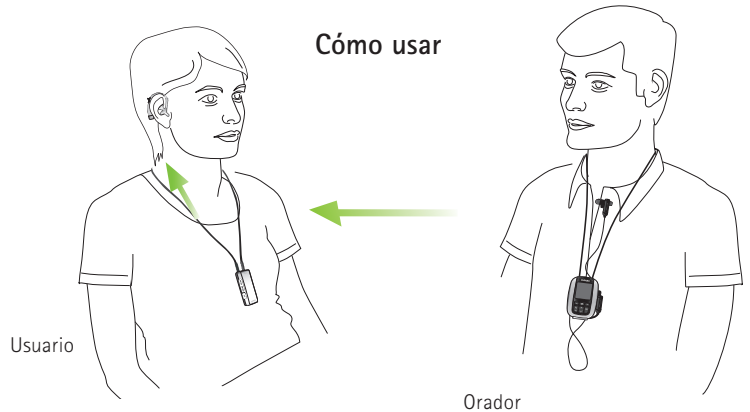
Roger MyLink es un receptor de cuerpo muy fácil de usar y asequible, es ideal para uso con cualquier marca de audífono, implante coclear o solución osteointegrada que disponga de bobina telefónica.

Vistazo de Características

- Rendimiento Roger en ruido
- Salida para auricular externo

Compatibilidad

- Con cualquier audífono que disponga de bobina telefónica
- Con la mayoría de los micrófonos Roger



Roger Focus – Para estudiantes normoyentes con PAU, DPA y TEA*



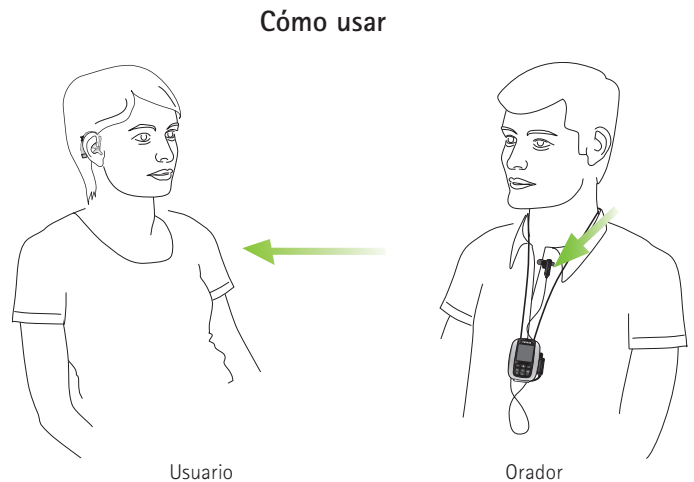
Roger Focus es un producto de adaptación instantánea que envía la señal de voz del profesor directamente en el oído del niño, mientras elimina el ruido de fondo. El Roger Focus está especialmente diseñado para los estudiantes que no usan audífonos, pero aún pueden beneficiarse de una calidad de sonido superior en el ruido y en la distancia.

Vistazo de Características

- Reduce el ruido molesto
- Muy discreto y extremadamente ligero
- Conexión de micrófono de un solo clic
- Resistente al agua, sudor y polvo

Compatibilidad

- Todos los micrófonos inalámbricos Roger



* PAU: Pérdida Auditiva Unilateral; DPA: Desorden del Procesamiento Auditivo; TEA: Trastorno del Espectro Autista

Roger Dynamic SoundField

Roger Dynamic SoundField – Amplificación para Aulas



Para la mejor experiencia de aprendizaje posible, los niños deben ser capaces de escuchar la voz del profesor con claridad en el aula, no importa donde se sientan. Los sistemas **Roger DigiMaster** combinan operaciones simples con un rendimiento excepcional. Se ajustará automáticamente el nivel de la voz de la persona que habla y compensará la acústica de los salones y el nivel de ruido ambiente.

Roger DigiMaster 5000

- Para aulas de tamaño normal
- Tamaño del salón 100m² o más
- Un altavoz portable DigiMaster
- Transmisor Roger inspiro

Roger DigiMaster 7000

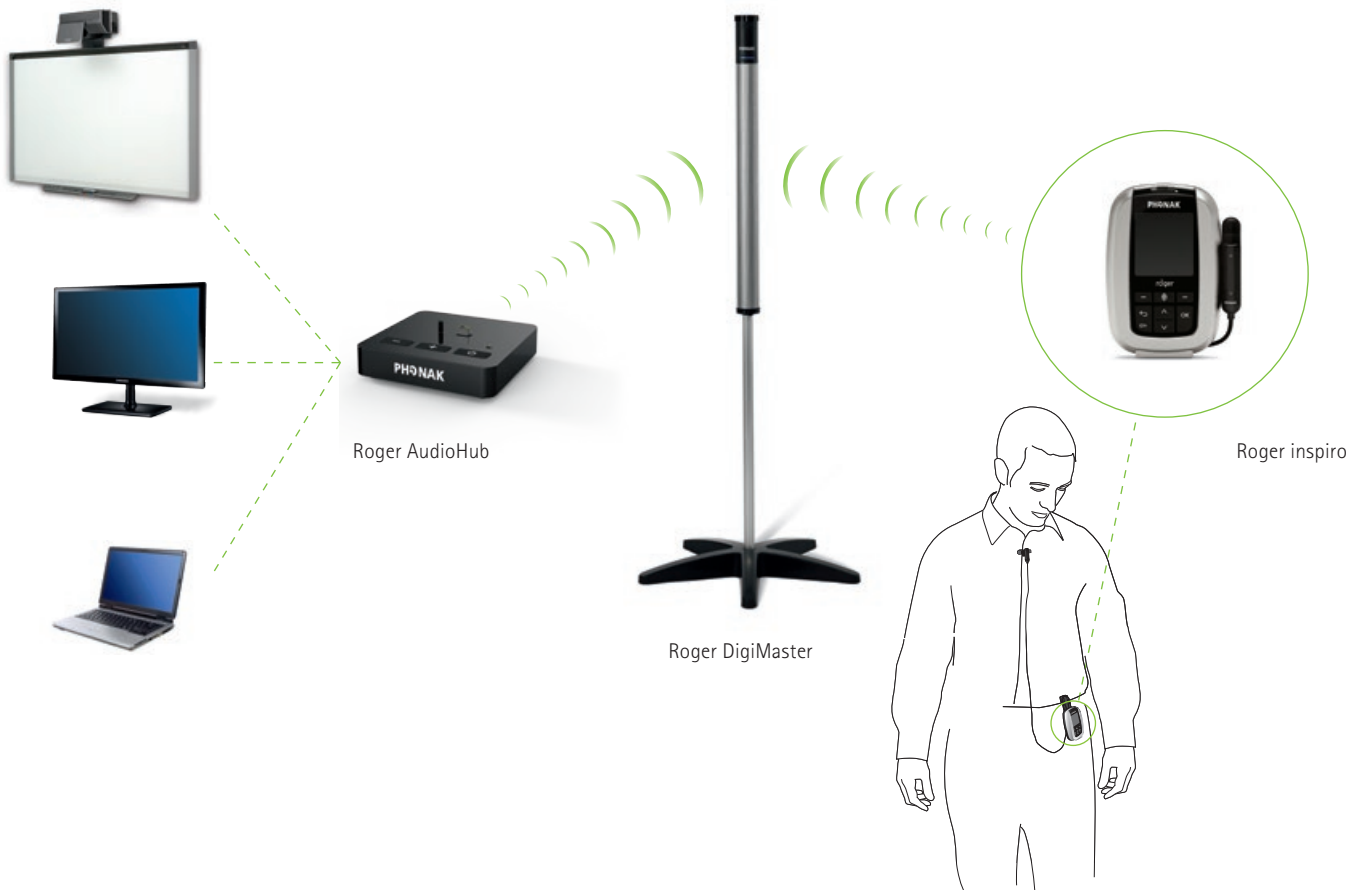
- Para aulas, salas de conferencias y auditorios más grandes
- Tamaño del salón 300m² o más
- Dos altavoces portables DigiMaster

Vistazo de Características

- Entrada de audio directa
- Se puede usar una cantidad ilimitada de sistemas en un solo lugar sin interferencias
- No es necesario asignación de frecuencias
- Instalación sencilla y fácil

Compatibilidad

- Tecnologías FM y Roger
- Roger inspiro



Accesorios Roger

Roger AudioHub – La transmisión de audio de forma fácil



Esta interfaz flexible conecta a cualquier dispositivo multimedia que dispone de una salida de audio. Esto asegura que los estudiantes que usan Roger puedan disfrutar de la misma experiencia de audio que sus compañeros con audición normal.

Vistazo de Características

- Dos entradas de audio
- Red MultiTransmisor (MTN)
- Funciona como cargador para Roger inspiro
- Grabador de audio
- Fácil de usar

Compatibilidad

- Roger, FM y Roger Dynamic SoundField
- Estación de carga para inspiro

Roger DigiMaster X – La actualización inteligente en sistemas de amplificación para salones



DigiMaster X es una actualización sencilla y rentable para cualquier sistema de amplificación existente para la incomparable calidad de sonido Roger.

Vistazo de Características

- Lo último en claridad del habla
- Grabador de audio
- Se puede añadir otros micrófonos inalámbricos para varios oradores
- Fácil instalación

Compatibilidad

- Sistemas FM

Roger WallPilot



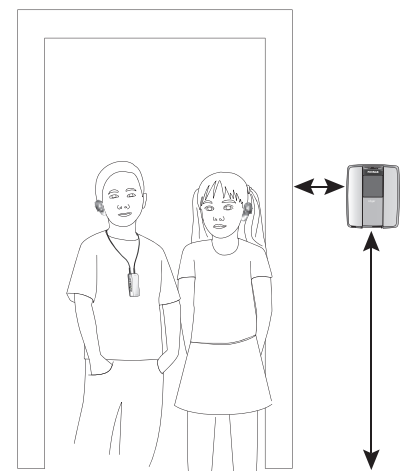
El **Roger WallPilot** es un dispositivo montado en la pared que se coloca al lado de la puerta de un aula, sala de conferencias o auditorio. El WallPilot sincroniza automáticamente los receptores Roger de los estudiantes a la red de Roger del salón a medida que pasan por Roger WallPilot. Los profesores también pueden conectar sus micrófonos Roger a la red del salón encendiendo sus micrófonos Roger cerca del Roger WallPilot.

Vistazo de Características

- Rango de funcionamiento ajustable
- Montado en la pared o sobre una mesa

Compatibilidad

- Micrófonos Roger y todos los receptores Roger



Life is on

Nos preocupan las necesidades de todas aquellas personas que dependen de nuestros conocimientos, ideas y cuidados. Retamos a los límites de la tecnología de una forma creativa con el fin de desarrollar soluciones innovadoras que ayuden a las personas a oír, a comprender y a experimentar mejor los complejos entornos acústicos que ofrece la vida.

**Interactuar con libertad. Comunicarse con seguridad.
Vivir sin límites. Life is on.**

www.phonakpro.es

