

Roger MyLink

1.1 (02)

Datos técnicos

roger



Roger MyLink es un receptor universal en forma de collar inductivo que ofrece el rendimiento de habla en ruido líder en el sector a todas las personas con pérdida auditiva.

Basta con conectar Roger MyLink a un micrófono inalámbrico Roger. Roger MyLink es compatible con todos los audífonos y los implantes cocleares que dispongan de una bobina inductiva, incluidos los dispositivos intrauriculares (ITEs) y retroauriculares (BTEs) de tamaño reducido.

Características de Roger MyLink

- Ganancia adaptativa adicional
- Modo espera eficaz
- Pila integrada recargable
- Más de 10 horas de funcionamiento
- Salida para auriculares
- Efectúa comprobaciones a la hora de leer los datos de los dispositivos mediante Roger inspiro
- Medición de la calidad del enlace

Qué es Roger

Roger es el nuevo estándar digital que subsana la falta de comprensión, en ruido y a distancia, transmitiendo de forma inalámbrica la voz del orador directamente al oyente.

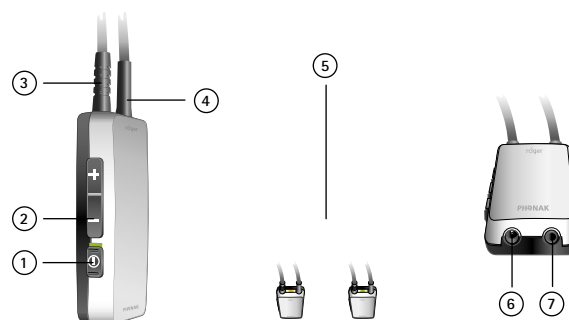
Luz indicadora

- ① Pila casi agotada
- ② Pila completamente descargada
- ③ Carga en curso
- ④ Carga completada
- ⑤ Control de volumen: posición de mínimo / máximo
- ⑥ Control de volumen: posición media



Descripción

- ① Apagado / encendido
- ② Control de volumen
- ③ Lado desmontable del collar inductivo
- ④ Lado fijo del collar inductivo
- ⑤ Luz indicadora (LED)
- ⑥ Toma para el cargador
- ⑦ Toma de auriculares (2.5 mm)



PHONAK
life is on

Datos generales

Tipo:	Receptor Roger inductivo universal Funciona con Roger micrófonos
Dimensiones sin collar inductivo (L. x An. x Al.):	66 x 29 x 12 mm
Longitud del bucle estándar:	760 mm
Longitud del bucle corto:	560 mm
Peso (incluido el bucle estándar):	42 g
Condiciones de funcionamiento:	El producto se ha diseñado para un funcionamiento sin problemas siempre que la utilización sea la indicada. A menos que se indique lo contrario en estas instrucciones de uso, se debe usar a una temperatura de entre 0 °C y 40 °C y con una humedad relativa de < 95% (sin condensación).
Condiciones de transporte y almacenamiento:	Entre -20 °C y +60 °C y una humedad relativa del 90% durante un periodo largo

Características de Roger

Frecuencia:	2.4 GHz con salto de frecuencia adaptativo automático
Retardo en la transmisión:	< 20 ms
Antena:	Antena integrada
Potencia de RF de retroenlace:	< 10 mW / MHz

Características de audio

Ancho de banda de audio:	Entre 100 Hz y 7.0 kHz
Distorsión:	< 2% para fmod = 1 kHz
Intensidad del campo magnético:	1.25 A / m a 150 mm sobre el bucle central (transmisor en compresión, fmod = 1 kHz, nivel de ruido ambiente < 58 dB SPL)
Ganancia de audio adaptativa adicional:	Hasta 20 dB
Nivel de salida de los auriculares:	150 mV a 32 ohmios (transmisor en compresión, fmod = 1 kHz, nivel de ruido ambiente < 58 dB SPL)
Conector para auriculares:	Entrada de 2.5 mm

Información sobre la alimentación y la pila

Información sobre la pila:	
Tipo:	Polímero de litio de 3.7 V CC Integrada, no extraíble Capacidad: 250 mAh (normalmente) Tiempo de carga: 2 horas (normalmente)
Tiempo de funcionamiento:	> 10 horas
Información sobre la carga:	
Voltaje de entrada:	7.5 V CC, estabilizado Conector circular, 1.1 / 3 mm, polo positivo interno Corriente de entrada: máx. 260 mA La pila no se puede sobrecargar. Podría calentarse durante la carga.

Normativas

Radiocom:	EN 300 440 FCC, parte 15.249
Compatibilidad electromagnética:	EN 60601-1-2, EN 301 489 FCC, parte 15b
Seguridad:	EN: 60601-1

