

# Roger AudioHub

## Datos técnicos

roger



Roger AudioHub es una interfaz multimedia que permite la reproducción de hasta dos fuentes de audio mediante un altavoz Roger DigiMaster. El sonido se transmite a todos los receptores Roger o FM de la sala, o a ambos simultáneamente.

Diseñado para funcionar como un transmisor secundario de la Red MultiTransmisor de Phonak, Roger AudioHub puede conectarse a cualquier dispositivo multimedia con una clavija de audio, como las pizarras interactivas, los televisores, las radios, los ordenadores y los reproductores de MP3. Para oír con claridad la salida de audio del dispositivo a través de

los altavoces Roger DigiMaster, de los receptores Roger o de los receptores FM tradicionales, basta con conectar un cable desde el dispositivo de audio a la parte trasera de la interfaz Roger AudioHub. Si la fuente de audio no dispone de control de volumen, ajuste simplemente el volumen de la interfaz Roger AudioHub.

Roger AudioHub también dispone de una segunda característica valiosa: funciona como un cargador Roger inspiro. Conecte el micrófono Roger inspiro a la interfaz Roger AudioHub para cargar la pila cuando no lo utilice.

## Características de Roger AudioHub

- Permite conectar hasta dos dispositivos multimedia (dos entradas de audio)
- Funciona con los micrófonos y los receptores Roger y Dynamic FM
- Red MultiTransmisor (MTN)
- Fácil de usar
- Cargador inspiro integrado

## Internet

Programa Infantil Phonak en Facebook:  
[www.facebook.com/programainfantil.phonak](http://www.facebook.com/programainfantil.phonak)

Programa Infantil Phonak en Twitter:  
<https://twitter.com/ProgramaPIP>

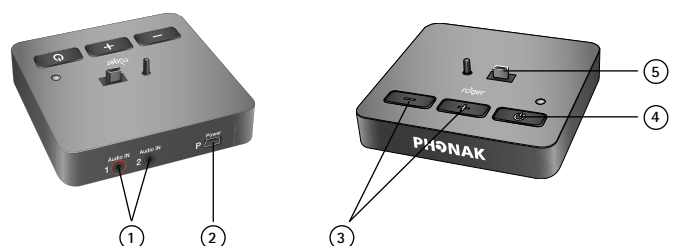
[www.phonakpro.com](http://www.phonakpro.com)

## 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.

## Descripción

- ① 2 entradas de audio
- ② Entrada de alimentación mini USB
- ③ Bajar / subir volumen
- ④ Encendido / apagado
- ⑤ Mini USB para cargar el micrófono Roger inspiro



**PHONAK**  
life is on

## Datos generales

Tipo:	Transmisor secundario Roger y Dynamic FM Funciona con los micrófonos y los receptores Roger y Dynamic FM y con el sistema Roger Dynamic SoundField
Dimensiones (L x An. x Al.):	90 x 90 x 20 mm
Peso:	87 g
Condiciones de funcionamiento:	La temperatura debe estar comprendida entre los valores límite de 0 °C y +40 °C, y la humedad relativa debe ser inferior al 95% (sin condensación).
Condiciones de transporte y almacenamiento:	Durante su transporte o almacenamiento, la temperatura debe estar comprendida entre los valores límite de -20 °C y +60 °C, y la humedad relativa debe ser inferior al 90% durante un período de tiempo prolongado.

## Características de audio

Ancho de banda de audio:	Entre 100 Hz y 7.3 kHz
--------------------------	------------------------

## Fuente de alimentación

Entrada de tensión:	Entre 100 y 240 V
Salida de tensión:	5 VDC / 1 A
Conector:	Mini-USB
Longitud del cable:	1.5 m

## Normativas

Seguridad eléctrica:	IEC / EN 60950-1
Radiocom 2.4 GHz:	EN 300 328
CEM:	EN 301.489-1, -3, -9, -17
Radiocom FM:	EN 300.422-1, -2

## Características de Roger

Tecnología de transmisión:	2.4 GHz con salto de frecuencia adaptativo automático
Emisión de potencia:	100 mW
Radio de alcance:	20 m

## Características de FM

Rango de frecuencia:	Entre 169 y 176 MHz (banda H) Entre 214 y 220 MHz (banda N)
Emisión de potencia:	5 mW
Radio de alcance:	20 m

## Red MultiTransmisor

Radio de alcance:	20 m
-------------------	------

