



Amplificación INTELIGENTE de la Voz

www.ainteligentev.cl

AudioHub
By **PHONAK**
life is on

Especificaciones Técnicas





AudioHub es un accesorio de Dynamic SoundField que permite reproducir diversos sistemas multimedia a través de los altavoces del DigiMaster. A su vez, posee exclusiva compatibilidad FM integrada para oyentes que utilizan audífonos. AudioHub está diseñado para trabajar junto a Inspiro como un segundo transmisor, en la red MultiTransmisor Dynamic SoundField.

Simplemente conectando el cable del sistema de audio en el reverso del AudioHub podrá escuchar de forma clara a través del parlante DigiMaster o algún receptor FM. Si la fuente de sonido no tiene control de volumen, simplemente ajuste el sonido del AudioHub.

Además, el AudioHub tiene una segunda función como cargador del Inspiro. Simplemente conecte Inspiro dentro del AudioHub para reponer la vida de la batería cuando no esté en uso.

Características

Conecta hasta dos dispositivos Multimedia

Exclusiva compatibilidad FM integrada para oyentes que utilizan audífonos. *

2 entradas de Audio

Red MultiTransmisor con Inspiro y DynaMic para hasta 10 oradores.

Construido como cargador Inspiro

Compatible con H-Band y N-Band

Altamente durable

Fácil de Usar

Controles de AudioHub

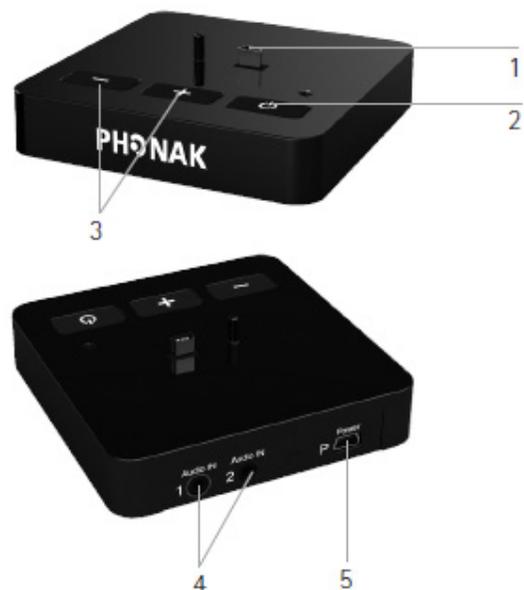
1- Interface mini-USB
(para la carga de transmisor Inspiro)

2- Interruptor ON / OFF

3- Volúmen + / -

4- Entradas de audio

5- Conector de corriente



* Sólo sistema Dynamic SoundField + FM



Datos generales

Descripción del producto:
Dynamic SoundField **
Dynamic SoundField + FM ***

Largo x Ancho x Alto:
90 x 90 x 20 mm

Peso:
87 g

Condiciones de transporte y
almacenamiento:

La temperatura no debe exceder
los límites de -20° / 60° Celsius y
una humedad relativa del 65% por
un largo periodo de tiempo.

Rango de frecuencia:
169 a 176 MHz (HA - banda)
214 a 220 MHz (NB - banda)

Frecuencia de conmutación:
Sintetizador digital de frecuencia
integrado.

Estabilidad de frecuencia:
Mejor que $+ / - 1$ kHz

Modulación:
FM (banda estrecha)
Máxima frecuencia $\Delta f < 6$ kHz

Rango de señal FM:
15-30m

EMC:
- 54 dBmERP (EN 300.422)

Relación señal a ruido:
> 45 dB ($\Delta f > 4$ kHz)

Potencia de emisión:
5 mW

Ancho de banda de audio:
100 - 6000 Hz

Características de Dynamic
SoundField
Tecnología de transmisión:
2.4 GHz incluyendo salto de
frecuencia automático

Potencia de emisión:
100 mW

Accesorios y piezas de repuesto
Audio Stereo con cable vía jack 3,5
mm

Adaptador Cinch Stereo vía jack
3,5mm

Fuente de alimentación

Entrada Voltage:
100-240 V

Salida Voltaje:
5VDC / 1000 mA

Conector:
mini-USB

Longitud del cable:
2 m

Norma

Radiocom FM:
EN 300 422 - 1, - 2

Radiocom for 2,4 GHz:
EN 300 328

EMC:
EN 301 489 - 1, 3, 9, 17

EL Safety:
EN 60950-1

Multitransmisor de red (MTN):
AudioHub trabaja como
un transmisor secundario en MTN

Red digital:
Hasta un máximo de 9 AudioHub o
DynaMic y un Inspiro

Tiempo de vinculación con Inspiro:
8 seg

Frecuencia:
2,4 GHz

Rango de Inspiro:
20 m

** No puede emitir a receptores FM.

*** Permite sincronización simultánea con receptores FM y Digimaster.



Amplificación INTELIGENTE de la Voz

www.ainteligentev.cl

Av. Las Condes 9792, of 509. Las Condes, Santiago de Chile
Tel: (+56 2) 2 371 3825 - Fax: (+56 2) 2 370 16 30