

Roger DigiMaster X

Datos técnicos

roger



Roger DigiMaster X es un receptor Roger Dynamic SoundField que mejora el funcionamiento de cualquier sistema de amplificación de la sala con el rendimiento sonoro Roger Dynamic SoundField.

Roger DigiMaster X se conecta simplemente a la entrada de audio analógica del amplificador existente. Se puede utilizar también para grabar el sonido a un ordenador.

Características de Roger DigiMaster X

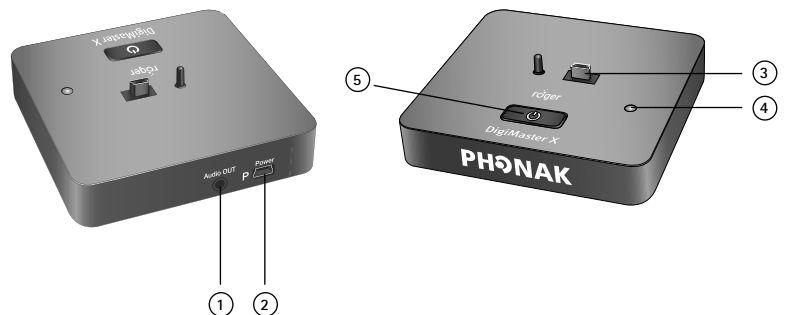
- Receptor Roger Dynamic SoundField con salida de audio
- Comportamiento dinámico automatizado para optimizar las relaciones señal / ruido (SNR)
- Salto de frecuencia adaptativo automático para proporcionar un sonido sin interferencias
- Funciona con los micrófonos Roger
- Fácil de conectar y usar
- Cargador inspiro integrado

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 Salida de audio
- ② Entrada de alimentación mini USB
- ③ Mini USB para cargar el micrófono Roger inspiro
- ④ Luz indicadora (LED)
- ⑤ Encendido / apagado



Datos generales

Tipo:	Receptor Roger Dynamic SoundField Funciona con los micrófonos Roger
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.

Fuente de alimentación

Entrada de tensión:	100 – 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

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 DigiMaster

Número de receptores DigiMaster X por cada micrófono Roger:	5 unidades (conexión a un sistema de amplificación con altavoces o a dispositivos de grabación)
Número de receptores DigiMaster X por cada edificio:	Ilimitado
Número de altavoces DigiMaster por DigiMaster X:	1x DigiMaster 5000 or 2x DigiMaster 7000

Salida de audio

Ancho de banda de audio para palabra:	Entre 200 y 7,5 kHz
Conector:	Clavija estéreo de 3.5 mm

