

SOUND POLE 10

Speaker



USER MANUAL / MANUAL DE USUARIO

PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE
POR FAVOR LEA LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

 **TECSHOW**

1. OVERVIEW

Sound Pole 10

Self-powered 2-way system with linear speaker tower and LED effect

Sound Pole 10 is an active sound system that consists of a 10" subwoofer, 4x 3" linear speakers and 23 LEDs for creating visual effects (red, green, purple, yellow and blue). The unit is equipped with 3 level controls, one for main volume and a separate one for each input line. It sports a USB/SD player, Bluetooth control and an integrated control panel with LCD screen. Its cabinet is optimized to achieve an ideal acoustic resonance and is easy to transport due to its low weight and ease of installation. Thanks to the implementation of LED luminaires for visual effects, Sound Pole 10 becomes an all-terrain solution for small and medium-scale applications.

Specifications

Components

- 1 x 10" speaker with 2" dual voice coils
- 4 x 3" speaker with 0.8" dual voice coils
- 23 LEDs (red, green, purple, yellow y blue)

Characteristics

- Self-powered two-way 10" system
- Output power: 500W RMS
- SPL Peak @ 1M: 125 dB

Amplification & Control

- Output:
 - - LF: 400W
 - - HF: 100W
- Crossover frequency: 300Hz
- Frequency response: (-10dB): 39Hz -18KHz
- THD: less than 0.1% @ nominal

- Output impedance: 20K balanced
- Peak indicator
- Control: Main volume, input 1 volume, input 2 volume
- Bluetooth control

Connectors

- 1 XLR output
- 1 RCA input
- 1 Plug 1/4" TRS input
- 1 line input
- 1 slot SD
- 1 slot USB

Physical

- LCD control screen
- On / Off button: general, LEDs & logo
- Dimensions: 1780x460x350 mm. / 70x18.1x13.8 in.
- Weight: 21.35 Kg. / 47 Lbs.

1. DESCRIPCIÓN

Sound Pole 10

Sistema autoamplificado de 2 vías con torre de altavoces lineales y efecto LED

Sound Pole 10 es un sistema de sonido activo que se compone de un subwoofer de 10", una torre con 4 altavoces de 3" y 23 LEDs para creación de efectos visuales (rojo, verde, púrpura, amarillo y azul). La unidad está equipada con 3 controles de nivel, un control de volumen principal, y uno independiente para cada una de sus líneas de entrada. A su vez posee un reproductor USB/SD, control vía Bluetooth y un panel de control integrado con pantalla LCD. Su gabinete está optimizado para lograr una resonancia acústica ideal y es de fácil transporte por su bajo peso y facilidad de instalación. Gracias a la implementación de luminarias LED para efectos visuales, Sound Pole 10 se convierte en una solución todo terreno para aplicaciones de pequeña y mediana escala.

Especificaciones

Componentes

- 1 Altavoz de 10" con bobinas de duales de 2"
- 4 Altavoces de 3" con bobinas duales de 0.8"
- 23 LEDs (rojo, verde, púrpura, amarillo y azul)

Características

- Sistema autoamplificado a dos vías de 10"
- Salida de potencia: 500W RMS
- Pico SPL @ 1M: 125 dB

Amplificador & Control

- Salida de potencia:
 - BF: 400W
 - AF: 100W
- Frecuencia de Crossover : 300Hz
- Respuesta de frecuencia: (-10dB): 39Hz -18KHz

- THD: menos que 0.1% @ potencia nominal
- Impedancia de salida: 20K balanceados
- Indicador de pico
- Control: Volumen principal, volumen de entrada 1 y volumen de entrada 2
- Conectividad Bluetooth

Conectores

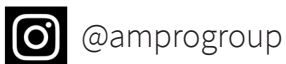
- 1 Salida XLR
- 1 entrada RCA
- 1 entrada Plug 1/4" TRS
- 1 entrada de línea
- 1 slot SD
- 1 slot USB

Físico

- Pantalla LCD de control
- Botón de encendido general, LEDs y logo
- Dimensiones: 1780x460x350 mm. / 70x18.1x13.8 pulg.
- Peso: 21.35 Kg. / 47 Lbs.



TEC SHOW



@amprogroup



facebook.com/amprogroup



youtube.com/amprogroup