

# AUDIOPHONY AMP4120MKII amplificador 4 x120w



Amplificador para megafonía de 4 vías 4 x 120 W línea 100V. AMP4120MKII (Audiophony H11070)

- Amplificador 4 x 120W salida 100V
  - 4 entradas mono mediante conectores tipo Phoenix
  - 4 salidas de altavoz, línea 100V mediante conectores tipo Phoenix
- Control de volumen en cada canal
- Diseño compacto y ligero
- Ajuste el nivel de la señal entrante de -12 dB a 0 dB.

Referencia H11070

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Potencia: Salida 4 x 120 vatios  
Voltaje / Tensión: AC 230 V, 50 Hz  
Gama: Amplificadores Audiophony serie AMP  
Color: Negro  
Tamaño: 483 x 380 x 88 mm. Formato rack 19" (2U altura)  
Peso: 7,5 Kg  
Marca: Audiophony

### • Otras características

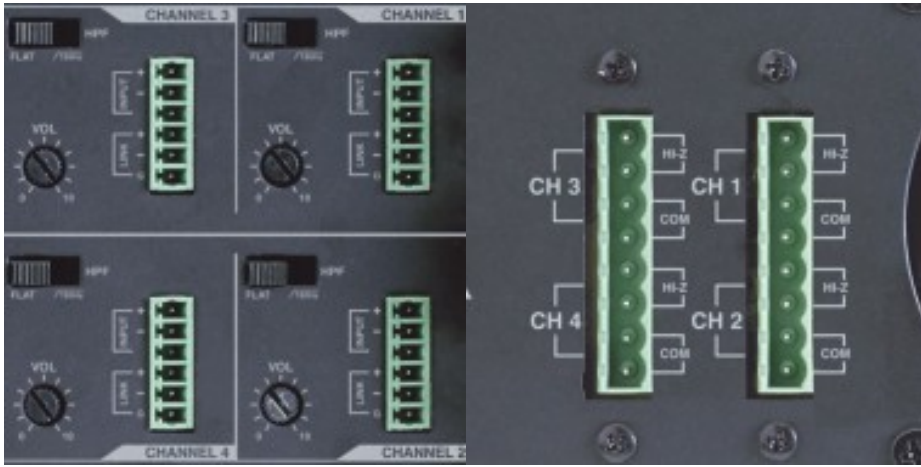
- Interruptor plano / HPF en cada canal
- Pantalla de nivel de salida por canal a través de Vumeter 4 LED
- Acceso a los ajustes dedicados al instalador (mediante destornillador)
- Potencia (T.H.D 1,0 %, 1 KHz): 4 x 120 vatios
- Sensibilidad de entrada (INPUT y LINK) (Entrada balanceada): 0 dB
- Distorsión cruzada: más de 70 dB
- Respuesta en frecuencia: 50 Hz - 15 kHz
- Relación señal 7 ruido: más de 90 dB
- Tensión de salida: 100V
- Impedancia de salida:  $\Omega 83$
- Alimentación: 230 V 50/60 Hz
- Fusible de protección: T4 AL/250 V
- Sistema de refrigeración: Ventiladores
- Temperatura y humedad de funcionamiento: De 0º a 40º, con una humedad máxima del 95 %
- Dimensiones: 390 x 88 x 482 mm en formato rack 19" con 2 unidades de altura
- Peso: 7,2 kg

### • Terminales de salida

- Utilice cables de buena calidad para conectar sus altavoces.
- Para evitar cortocircuitos, estañe los cables antes de conectarlos al terminal de salida.
- A continuación encontrará una tabla de correspondencias entre la distancia entre los amplificadores/altavoces y las secciones de cable, para evitar la pérdida de calidad de la señal.
  - Distancia hasta 8 metros utilizar cable de una sección de 1,5 mm
  - Distancia entre 8 metros y 12 metros utilizar cable de una sección de 2 mm
  - Distancia entre 12 metros y 18 metros utilizar cable de una sección de 3,5 mm
  - Distancia entre 18 metros y 30 metros utilizar cable de una sección de 5 mm
  - Distancia entre 30 metros y 45 metros utilizar cable de una sección de 8,5 mm
  - Distancia entre 45 metros y 60 metros utilizar cable de una sección de 13 mm
  - **Nota:** No utilice nunca cable apantallado para transportar la señal amplificada.
- **Precaución:** La suma de todos los altavoces conectados no debe exceder la potencia máxima del amplificador

### • Mas info sobre la serie de amplificadores AMP de Audiophony

- La nueva serie de amplificadores AMP específicos para instalaciones combinan calidad de sonido, fácil instalación y manejabilidad.
- El **AMP480**, el **AMP4120 MKII** y el **AMP4240 MKII** trabajan con una salida de 100 V y han sido diseñados para adaptarse a cualquier instalación.
- Su filtro de paso alto les permite limitar los bajos, permitiendo una música ambiente más sutil sin perder potencia



**100 V** **40120 W**