

**Service / Servicio**

If your microphone needs servicing, follow these instructions / Si su micrófono necesita servicio, siga estas instrucciones:

1. Ensure the problem is not related to operation error or external system devices. / Asegúrese de que el problema no esté relacionado con un error de funcionamiento o con dispositivos externos del sistema.
2. Keep this owner's manual. We don't need it to repair the unit. / Conserve este manual del propietario. No lo necesitamos para reparar la unidad.
3. Pack the unit in its original packaging including end card and box. This is very important. If you have lost the packaging, please make sure you have packed the unit properly. Audibax is not responsible for any damage that occurs due to non-factory packing. / Embale la unidad en su embalaje original, incluida la tarjeta final y la caja. Esto es muy importante. Si ha perdido el embalaje, asegúrese de haber embalado correctamente la unidad. Audibax no es responsable de ningún daño que se produzca debido a un embalaje que no sea de fábrica.
4. Ship to the Audibax tech support center or the local return authorization. / Enviar al centro de soporte técnico de Audibax o a la autorización de devolución local.

The logo features the word "AUDIBAX" in a bold, sans-serif font, with a stylized microphone icon integrated into the letter "X". Below this, a horizontal line separates the brand name from the model name "MIC 900 Black", which is also in a bold, sans-serif font.

**Please read the manual before using the product  
Por favor, lea el manual antes de usar el producto**





## General Description / Descripción general

The MIC 900 Black is a professional wide-diaphragm, FET condense microphone with an internal 6dB 100Hz low frequency roll-off switch and very cute shape. It characters with high sensitivity, low noise, wide frequency respond and high SPL handling as well, thus make it ideal for on-stage performance, instrument and vocal recording. It is also perfect for broadcasting and sound reinforcement. Besides, it is also the better choice for those music fans and home-recorders. / El MIC 900 Black es un micrófono de condensador FET profesional de diafragma ancho con un interruptor roll-off interno de baja frecuencia de 6dB 100Hz y una forma muy bonita. Tiene caracteres de alta sensibilidad, bajo nivel de ruido, respuesta de frecuencia amplia y manejo de SPL alto, por lo que es ideal para actuaciones en el escenario, grabación de instrumentos y voces. También es perfecto para radiodifusión y refuerzo de sonido. Además, también es la mejor opción para los fanáticos de la música y los grabadores domésticos.

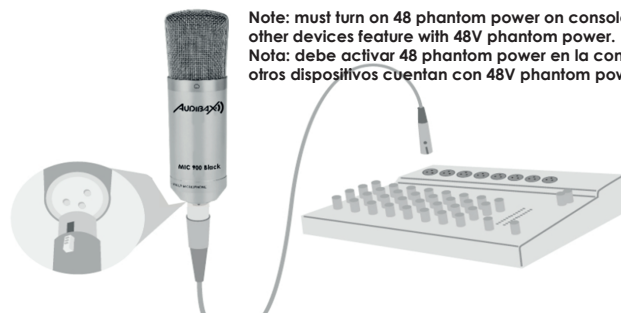
## Features

- Wide-diaphragm, FET condense microphone / Micrófono de condensador FET de diafragma ancho
- High sensitivity, low noise, wide frequency respond / Alta sensibilidad, bajo nivel de ruido, amplia respuesta de frecuencia
- High-density brass nickel plating net / Red de latón niquelado de alta densidad
- Precision and complex double circuit board design. / Diseño de doble placa de circuito complejo y de precisión

## How to use the microphone / Cómo usar el micrófono

 <p><b>1</b></p> <p>Microphone / Micrófono</p> <p>Shock Mount / Montura de choque</p>	 <p><b>2</b></p> <p>Screw the shock mount into stand / Atornille el amortiguador en el soporte</p>
 <p><b>3</b></p> <p>Screw the microphone into shock mount</p> <p>Atornille el micrófono en el soporte de choque</p>	 <p><b>4</b></p> <p>Use 3-pin XLR to connect microphone and 48V phantom power / Use XLR de 3 pines para conectar el micrófono y la alimentación fantasma de 48 V</p>

## XLR Connection / Conexión XLR



**Note: must turn on 48 phantom power on console or other devices feature with 48V phantom power.**  
**Nota: debe activar 48 phantom power en la consola u otros dispositivos cuentan con 48V phantom power.**

## Caution / Precaución

- Do not store the microphone under direct sunlight, near heating devices or in a hot, humid or dusty place. Do not allow the microphone to get wet / No guarde el micrófono bajo la luz solar directa, cerca de dispositivos de calefacción o en un lugar cálido, húmedo o polvoriento. No permita que el micrófono se moje
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat / No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor
- Do not subject the microphone to strong impact / No someta el micrófono a impactos fuertes
- Do not disassemble, modify or attempt to repair the microphone / No desmonte, modifique ni intente reparar el micrófono
- Clean only with dry cloth / Limpiar sólo con paño seco
- When this product is used for a long time, the microphone may become discolored due to ultraviolet light (especially direct sunlight) or wear. / Limpiar sólo con paño seco

## Technical Specifications / Especificaciones técnicas

- Type / Tipo: high performance FET condenser microphone / micrófono de condensador FET de alto rendimiento
- Capsule / Cápsula: 32mm large gold diaphragms / grandes diafragmas dorados de 32 mm
- Polar pattern / Patrón polar: Cardioid / Cardioide
- Frequency range / Rango de frecuencia: 20Hz-20kHz
- Sensitivity / Sensibilidad: -36dB±2dB
- Output impedance / Impedancia de salida: ≤2000Ω
- Equivalent noise level / Nivel de ruido equivalente: 20dB
- Max SPL / SPL máximo: 125dB
- Connector / Conector: 3-pin XLR
- Power requirement / Requisito de alimentación: 48V phantom power supply / fuente de alimentación fantasma de 48 V