

Professional Microphone

INSTRUCTION MANUAL

Main features

- . The magnet is made from neodymium so that high level and high quality sound is produced.
- . This unit employed a double dome diaphragm in order to achieve a well balanced sound quality from the lower range to upper range.
- . A light duty CCAW(aluminum wire) is employed in the voice coil in order to achieve a crystal clear sound quality.
- . A reliable canon brand connector is employed.

Operating instructions

1. Insert the microphone plug into the microphone terminal.
2. Flip the microphone switch to the "ON" position, and adjust the volume with the volume control knob on the amplifier. When handing the microphone to some body else or when finished using it, flip the microphone switch to the "OFF" position.
3. The in reason distance between the microphone and mouth is from 5 to 10 centimeters. If the microphone is too close to the mouth, the sound may be unclear with too-much enhanced bass(proximity effect)or may be uncomfortable to ears with pop noise generated when every time the singer breathes in and out.

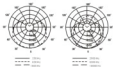
Handling precautions

1. Do not store the microphone in a place with high temperature or humidity.
2. The microphone is a sensitive equipment. Do not drop or apply strong shock to it.
3. If the microphone head is covered by hand or the microphone is approached to the speaker, a howling sound may be generated. This phenomenon of howling is caused by the microphone picking up the sound out from the speaker. To prevent this, first decrease the volume, don't place the microphone pointing to the speaker and then there is a sufficient distance between the microphone from the speaker.



Specifications

Type	Dynamic microphone
Directivity	Uni-directional
Impedance	600 ohms ± 30% (at 1KHz)
Frequency response	60Hz to 13KHz
Sensitivity	-70dB ± 3dB(at 1KHz)



Micrófono Profesional

Instructivo

Características Principales

- Cuenta con un imán hecho de neodimio que asegura un sonido de alto nivel y calidad.
- Este equipo utiliza un domo de doble diafragma para alcanzar una calidad de sonido balanceada de los rangos más bajos a los más altos.
- Se utiliza un ligero cable de aluminio recubierto de cobre para obtener una calidad de sonido excelente.
- Cuenta con un conector altamente confiable.

Instrucciones de uso

1. Inserte el conector de micrófono a la terminal para micrófono.
2. Coloque el interruptor del micrófono en la posición de encendido "ON", y ajuste el volumen con la perilla de volumen ubicada en el amplificador. Cuando vaya a entregar el micrófono a alguien más, o termine de usarlo, coloque el interruptor en la posición de apagado "OFF".
3. La distancia correcta entre el micrófono y su boca es de 5 a 10 cm. Si el micrófono está demasiado cerca de la boca, el sonido podría perder claridad debido al exceso de bajos (por efecto de proximidad) o podría ser incómodo al oído por el ruido generado por la respiración del usuario tan cerca del micrófono.

Precauciones

1. No guarde el micrófono en un lugar con alta temperatura o humedad.
2. El micrófono es un equipo muy sensible. No deje caer el micrófono y evite que tenga impactos fuertes.
3. Si cubre la cabeza del micrófono con su mano, o si acerca demasiado el micrófono a la bocina, se producirá un sonido desagradable. El fenómeno mencionado, se debe a que el micrófono recibe el sonido de la bocina, para prevenir este fenómeno, primero disminuya el volumen y no coloque el micrófono en dirección de la bocina, luego asegúrese de que exista suficiente distancia entre el micrófono y la bocina.

Especificaciones

Tipo	Micrófono dinámico
Dirección	Unidireccional
Impedancia	600 ohm±30% (a 1 kHz)
Respuesta de frecuencia	60 Hz a 13kHz
Sensibilidad	-70dB ±3dB (a 1kHz)