

MICRÓFONOS INALÁMBRICOS

Micrófono inalámbrico de diadema

MI-MCU16

Micrófono de diadema de diseño ligero y cómodo para un uso prolongado, de patrón unidireccional cardioide con captación de voz de alta calidad, respuesta de frecuencia suave para reproducir el sonido con precisión y sin efecto de proximidad para evitar la distorsión cuando el micrófono está cerca de la fuente de sonido. Incorpora una diadema de acero ajustable, un mini cuello de cisne flexible para colocar el micrófono con precisión y un conector XLR de 3 pines. Conectado al transmisor tipo petaca incluido se convierte en micrófono inalámbrico.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Sistema de microfonía inalámbrica

- Bandas 823 ~ 832 MHz y 863 ~ 865 MHz.
- Configuración automática.
- Display en todos los transmisores y receptores.
- Sin interferencias con 4G.
- Hasta 15 micrófonos simultáneos.
- Receptores de 1 y 2 canales diversity.



Conector	4-pin mini XLR
Respuesta en frecuencia	100 Hz ~ 18 kHz
Patrón polar	Cardioide
Sensibilidad a 1 kHz	-65 ±3 dB
Impedancia	1,8 kΩ
MAX SPL para 1% THD	120 dB
Peso neto	18 g

Modo de oscilación	Phase-locked loop (PLL)
Rango de frecuencia	470 ~ 960 MHz
Ajuste remoto	Por ultrasonidos
Potencia RF	10 mW / 50 mW
Estabilidad RF	< ±10 kHz @ Fc
Modulación cambio de frecuencia	± 48 kHz
Radiación armónica	< -50 dB
Funciones	Mute, auto apagado, atenuación de entrada, sensibilidad, batería baja
Monitorización	Mediante LCD + LED
Puerto de entrada	Mini XLR 4 pin
Controles	Encendido, mute, grupo, canal, frecuencia, sensibilidad, atenuación de entrada, auto apagado
Batería	2 Pilas AA alcalinas o recargables
Carga	Si
Dimensiones (mm)	62 (ancho) x 97 (alto) x 20 (largo)

WIRELESS MICROPHONES

Double Ear-hook Microphone

MI-MCU16

Lightweight and comfortable headset microphone for extended use, with a cardioid unidirectional pattern for high-quality voice pickup, smooth frequency response to reproduce sound accurately, and no proximity effect to prevent distortion when the microphone is close to the sound source. It features an adjustable steel headband, a flexible mini gooseneck for precise microphone placement, and a 3-pin XLR connector. When connected to the included bodypack transmitter, it becomes a wireless microphone.

MAIN FEATURES

Wireless microphone system

- Frequency band :823 ~ 832 MHz and 863 ~ 865 MHz.
- Automatic configuration.
- Display on transmitters and receivers.
- No interference with 4G.
- Up to 15 simultaneous microphones.
- Receptors of 1 and 2 channels with diversity.



Connector	4-pin mini XLR
Frequency Response	100 Hz ~ 18 kHz
Polar Pattern	Cardioid
Sensitivity at 1 kHz	-65 ±3 dB
Impedance	1,8 kΩ
MAX SPL for 1% THD	120 dB
Net Weight	18 g

Frequency Oscillation Mode	Phase-locked loop (PLL)
Carrier Wave Frequency Range	470 ~ 960 MHz
Remoset Frequency	Ultrasonic
RF Power Output	10 mW / 50 mW
RF Stability	< ±10 kHz @ Fc
Modulation Frequency Shift	± 48 kHz
Harmonic Radiation	< -50 dB
Functions	Mute, auto off, input level attenuation, sensitivity adjustment, low power indication
Display	By LCD + LED
Input Port	4 pin Mini XLR
Controls	Power, mute, group, channel, frequency, sensitivity adjustment, input level attenuation, auto off
Battery	AA alkaline or rechargeable battery x 2
Charging	Yes
Dimensions (mm)	62 (W) x 97 (H) x 20 (L)