

ECM-673

Micrófono de condensador
Electret de cañón corto.



Overview

El ECM-673 es un micrófono de condensador Electret de tipo cañón corto que ofrece un rendimiento de sonido excelente en aplicaciones de producción en estudio y en el set a un precio asequible.

Features

Excelente calidad de sonido

El ECM-673 ofrece una excelente sensibilidad de -36 dB (0 dB = 1 V/Pa) y un bajo nivel de ruido inherente inferior a 17 dB SPL. Esto permite utilizar el micrófono para captación de voz clara, incluso en entornos de trabajo ruidosos.

Respuesta en frecuencia plana

El micrófono ECM-673 tiene una respuesta en frecuencia plana (de 40 Hz a 20 kHz) y ofrece una reproducción de sonido extremadamente suave y natural.

Diseño compacto y ligero

El ECM-673 se ha diseñado como micrófono de cañón corto ligero, compacto y altamente direccional. Mide solo 200 mm de largo y pesa solo 135 g, lo que ofrece un gran equilibrio incluso cuando se monta en camcorders compactos.

Gran durabilidad y fiabilidad

El mecanismo resistente a las vibraciones del ECM-673 ofrece

una gran durabilidad y fiabilidad, por lo que es adecuado para los entornos difíciles que se suelen encontrar en la captación de sonido sobre el terreno.

Filtro de paso bajo incorporado

El interruptor de corte bajo integrado con dos posiciones (M y V) del ECM-673 ofrece un método fácil para reducir los efectos del ruido ambiental no deseado.

Specifications

Sección de audio	
Tipo de cápsula	Condensador Electret monoaural
Respuesta en frecuencia	de 40 Hz a 20 kHz
Directividad	Unidireccional (supercardioide)
Sensibilidad *[1]	-36 dB \pm 3 dB
Impedancia de salida *[2]	220 Ω \pm 20 %, equilibrada
Rango dinámico	107 dB o más
Relación señal-ruido * [3]	77 dB o más
Ruido inherente *[4]	17 dB SPL o menos
Ruido de inducción desde campo	0 dB SPL o menos

magnético externo *[5]

Ruido del viento *[6]	50 dB SPL (sin paravientos) 45 dB SPL o menos (con paravientos)
------------------------	--

Nivel máximo de presión de sonido de entrada *[7]	124 dB SPL
--	------------

Sección general

Conector	XLR-3-12C (macho)
----------	-------------------

Cable micrófono	De XLR-3 a XLR-3 500 mm 19,6 pulgadas
-----------------	---

Requisitos de alimentación	Externa, de 40 V a 52 V CC
----------------------------	----------------------------

Dimensiones *[8]	ϕ 20 x 200 mm ϕ 13/16 x 7 7/8 pulgadas
-------------------	---

Peso	Aprox. 4,8 oz Aprox. 135 g
------	-------------------------------

Gama de accesorios	Paravientos (1) Adaptador para soporte (2) Cable LR corto (para uso con camcorder) (1)
--------------------	--

manual de instrucciones (1)
 Separador micrófono (2)
 Soporte de micrófono (1)

Notas

Nota

- *[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz
 - *[2] impedancia de salida a 1 kHz
 - *[3] ponderada A, 1 kHz, 1 Pa.
 - *[4] 0 dB SPL = 20 μ Pa
 - *[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 μ Pa
 - *[6] Ruido del viento en 2 m/s (0 dB SPL = 20 μ Pa)
 - *[8] Los valores de las dimensiones son aproximados.
-

Related
 products



HXC-FB80

Cámara HD de estudio
 en color con tres
 sensores Exmor™
 CMOS de 2/3"

Gallery

