

## ECM-678

Micrófono de condensador electret de cañón



### Overview

Para obtener una calidad de sonido superior, seleccione el modelo ECM-678. Ofrece una sensibilidad superior de -28 dB (0dB=1V/Pa) y ruido inherente extremadamente bajo de menos de 16 dB SPL. Este micrófono equilibra la necesidad de tamaño compacto gracias a su capacidad para entregar un excelente rendimiento. El resultado es un micrófono altamente direccional que solo tiene 250 mm de largo.

### Specifications

#### Sección de audio

Tipo de cápsula	Condensador Electret mono
-----------------	---------------------------

Respuesta de frecuencia	40 Hz a 20 kHz
-------------------------	----------------

Directividad	Unidireccional (supercardioide)
--------------	---------------------------------

Sensibilidad *[1]	-28 dB +/-3 dB
-------------------	----------------

Impedancia de salida *[2]	100Ω ±20%, balanceado
---------------------------	-----------------------

Rango dinámico	111 dB o más
----------------	--------------

Relación señal/ruido * [3]	78 dB o más
Ruido interno *[4]	16 dB SPL o menos
Ruido de inducción de campo magnético externo *[5]	0 dB SPL o menos
Ruido de viento *[6]	60 dB SPL o menos (sin pantalla)
Nivel máximo de presión de sonido de entrada *[7]	127 dB SPL

## Sección general

Conector	XLR-3-12C (macho)
Cable de micrófono	XLR-3 a XLR-3 480 mm 18,9 pulgadas
Requerimientos de alimentación	Externa, CC 48 V +/-4 V
Medidas *[8]	$\phi$ 20 x 250 mm $\phi$ 13/16 x 9 7/8 pulgadas
Peso	Aprox. 7 oz Aprox. 200 g

Accesorios provistos	<p>Protector de viento (1)</p> <p>Adaptador de base (2)</p> <p>Cable LR corto (para uso de videocámara) (1)</p> <p>Manual de instrucciones (1)</p> <p>Separador de micrófono (2)</p> <p>Estuche de micrófono (1)</p> <p>Estuche de transporte (1)</p>
----------------------	---

## Notas

Nota	<p>*[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz</p> <p>*[2] Impedancia de salida a 1 kHz</p> <p>*[3] Ponderación A, 1 kHz, 1 Pa.</p> <p>*[4] 0 dB SPL = 20 µPa.</p> <p>*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 µPa.</p> <p>*[6] Ruido del viento a 2 m/s (0 dB SPL = 20 µPa).</p> <p>*[7] 0 dB SPL = 20 µPa.</p> <p>*[8] Las medidas son aproximadas.</p>
------	--

## Related products



### **HXC-FB80**

Cámara de estudio HD a color con tres sensores CMOS

Exmor™ de 2/3"

## Gallery

