

ECM-77B

Micrófono de condensador electret
omnidireccional



Descripción general

Micrófono con cable discreto

El ECM77B es un micrófono lavalier en miniatura (clip de corbata) diseñado para pasar inadvertido. Este pequeño micrófono funciona tanto con alimentación fantasma como con pilas AA e incluye un conector XLR. Ideal para aplicaciones de estudio, ENG y EFP.

Micrófono manos libres

Le permite al presentador concentrarse en su presentación.

Atributos

Micrófono manos libres

Como micrófono de solapa, el ECM-77B es una alternativa para el micrófono portátil tradicional y al ser manos libres le permite al presentador concentrarse en su presentación.

Alimentación de dos vías

Pilas tamaño AA o alimentación externa.

Respuesta en frecuencia de alto rendimiento

40-20.000 Hz

Operación simple y familiar

La popularidad del micrófono en producción de TV significa que la mayoría de la gente estará familiarizada con el uso del ECM-77.

Especificaciones

Sección de audio	
Tipo de cápsula	Condensador electret
Respuesta de frecuencia	40 Hz a 20 kHz
Directividad	Omnidireccional
Sensibilidad *[1]	-52,0 dB ±2 dB
Impedancia de salida *[2]	150Ω±20%, balanceado
Rango dinámico	90 dB o más
Relación señal/ruido *[3]	64 dB o más
Ruido interno *[4]	55 dB SPL o menos
Ruido de inducción de campo magnético externo *[5]	5 dB SPL o menos

Sección de audio

Ruido de viento *[6]	40 dB SPL o menos (con protector de viento)
Nivel máximo de presión de sonido de entrada *[7]	120 dB SPL

Sección general

Conector	Tipo B. Suministrado con conector XLR-3-12C (macho) en unidad de alimentación (una batería tamaño AA)
Cable de micrófono	9,8 pies 3 m
Requerimientos de alimentación	1,5 V CC (batería AA) o alimentación fantasma +48 V
Tiempo de funcionamiento de la batería	Aprox. 6000 h (LR6)
Consumo de energía	Batería interna: 0,3 mA o menos Batería externa: 2 mA o menos
Medidas *[8]	o5,6 x 12,5 mm (cabezal de micrófono) o20 X 133 mm (tipo unidad de alimentación XLR) o13/16 X 5 1/4 pulgadas (tipo unidad de alimentación XLR) o1/4 x 1/2 pulgadas (cabezal de micrófono)
Peso	Aprox. 4,3 oz (con unidad de alimentación) Aprox. 121,5 g (con unidad de alimentación)
Accesorios provistos	Clip de corbata de tipo vertical/individual (1) Clip de corbata de tipo horizontal/individual (1) Manual de instrucciones (1) Estuche del micrófono (1) Paravientos de malla de metal (1) Clip de corbata de tipo horizontal/doble (1)
Accesorios opcionales	Paquete protector de viento Paquete de clips vertical Paquete de clips de seguridad tipo pin Paquete de clips dobles de sujeción horizontal Paquete de clips simples de sujeción horizontal Kit de accesorios ECM-77 Kit de pantalla para viento a color Protector de viento negro para ECM-77

Nota

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

Galería



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización escrita. Las características y especificaciones están sujetas a modificación sin previo aviso. Los valores de peso y medidas son aproximados. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Exportar PDF : octubre 9 2026