

ECM-673

Microfono condensatore (electret) di tipo shotgun compatto.



Overview

L'ECM-673 è un microfono condensatore (electret) di tipo shotgun compatto che offre prestazioni audio elevate nelle produzioni in studio o in esterni ad un prezzo competitivo.

Features

Qualità audio straordinaria

L'ECM-673 offre una sensibilità eccellente di -36 dB (0 dB = 1 V/Pa) e un basso livello di rumore inerente inferiore a 17 dB SPL. Pertanto, questo modello è perfetto per rilevare la voce in modo cristallino, anche negli ambienti più rumorosi.

Risposta di frequenza piatta e ampia

Il microfono ECM-673 offre una risposta di frequenza ampia e piatta (da 40 Hz a 20 kHz), assicurando una riproduzione audio estremamente fluida e naturale.

Design compatto e leggero

L'ECM-673 è un microfono shotgun compatto, leggero e altamente direzionale. Con una lunghezza di appena 200 mm e un peso di soli 135 g, offre un equilibrio perfetto anche quando è montato sui camcorder compatti.

Affidabilità e durata eccellenti

Con un meccanismo resistente alle vibrazioni che offre affidabilità e durata elevate, l'ECM-673 è ideale per l'uso nelle

condizioni più impegnative che possono verificarsi durante la registrazione audio sul campo.

Filtro per le basse frequenze integrato

Il filtro per le basse frequenze integrato a due posizioni (M e V) dell'ECM-673 è ideale per ridurre gli effetti dei rumori ambientali indesiderati.

Specifications

Sezione audio	
Tipo capsula	Mono a condensatore electret
Risposta di frequenza	Da 40 Hz a 20 kHz
Direttività	Unidirezionale (supercardioide)
Sensibilità *[1]	-36 dB \pm 3 dB
Impedenza di uscita *[2]	220 Ω \pm 20%, bilanciata
Range dinamico	107 dB o superiore
Rapporto segnale/rumore *[3]	77 dB o superiore
Rumore connesso *[4]	17 dB SPL o inferiore
Rumore di induzione da campo magnetico esterno *[5]	0 dB SPL o inferiore

Rumore del vento *[6]	50 dB SPL (senza paravento) 45 dB SPL o inferiore (con paravento)
-----------------------	--

Livello massimo della pressione sonora in entrata *[7]	124 dB SPL
--	------------

Sezione generale

Connettore	XLR-3-12C (maschio)
------------	---------------------

Cavo del microfono	da XLR-3 a XLR-3 500 mm 19,6 pollici
--------------------	--

Alimentazione	Esterno, da 40 V a 52 V DC
---------------	----------------------------

Dimensioni *[8]	ϕ 20 x 200 mm ϕ 13/16 x 7 7/8 poll.
-----------------	--

Peso	Circa 4,8 once Circa 135 g
------	-------------------------------

Accessori in dotazione	Paravento (1) Adattatore supporto (2) Cavo LR corto (per l'utilizzo con camcorder) (1) Istruzioni operative (x1) Distanziale microfono (2) Portamicrofono (1)
------------------------	--

Note

Nota

*[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz

*[2] impedenza di uscita a 1 kHz

*[3] A ponderato, 1 kHz, 1 Pa.

*[4] 0 dB SPL = 20 μ Pa

*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 μ Pa

*[6] Rumore del vento a 2 m/s (0 dB SPL = 20 μ Pa)

*[8] I valori delle dimensioni sono approssimativi.

Related
products



HXC-FB80

Telecamera da studio
HD a colori con tre
sensori CMOS
Exmor™ da 2/3 di
pollice

Gallery

