

ECM-678

Elektretowy mikrofon pojemnościowy o kierunkowej charakterystyce



Omówienie

Mikrofon ECM-678 zapewni pierwszorzędną jakość dźwięku. Cechuje się dużą czułością -28 dB (0 dB = 1 V/Pa) i niezwykle niskim poziomem szumu własnego: poniżej 16 dB SPL. Mikrofon ten pozwala połączyć małe rozmiary ze znakomitymi właściwościami. Ma silnie kierunkową charakterystykę i tylko 250 mm długości.

Dane techniczne

Sekcja audio

Typ kapsuły	Monofoniczny, elektretowy, pojemnościowy
Pasma częstotliwości	od 40 Hz do 20 kHz
Charakterystyka kierunkowa	Jednokierunkowa (superkardioidalna)
Czułość *[1]	-28 dB \pm 3 dB
Impedancja wyjściowa *[2]	200 Ω \pm 20%, symetryczne
Zakres dynamiki	Co najmniej 111 dB
Stosunek sygnału do szumu * [3]	Co najmniej 78 dB
Szum nieodłączny *[4]	Nie więcej niż 16 dB SPL
Szum indukcyjny z zewnętrznego pola magnetycznego *[5]	0 dB SPL lub mniej
Szum akustyczny *[6]	Nie więcej niż 60 dB SPL (bez osłony)
Maksymalny poziom wejściowy ciśnienia dźwięku * [7]	127 dB SPL

Sekcja ogólna

Złącze	XLR-3-12C (męskie)
Przewód mikrofonowy	XLR-3 - XLR-3 480 mm 18,9 cala

Zasilanie	Zewnętrzne, napięcie stałe 48 V ±4 V
Wymiary *[8]	1/2 do 1/10 000 s, 21 kroków
Waga	Około 7 oz Około 200 g
Dostarczane wyposażenie	Osłona przeciwwiatrowa (1 szt.) Adapter podstawki (2 szt.) Krótki przewód LR (do użytku z kamkorderem) (1 szt.) Instrukcja obsługi (1 szt.) Element dystansowy mikrofonu (2 szt.) Uchwyt na mikrofon (1 szt.) Futerał (1 szt.)

Uwagi

Uwaga	<p>*[1] 0 dB = 1 V/Pa przy 1 kHz</p> <p>*[2] Impedancja wyjściowa przy 1 kHz</p> <p>*[3] Wartość ważona z filtrem A, 1 kHz, 1 Pa.</p> <p>*[4] 0dB SPL = 20? Pa</p> <p>*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20? Pa</p> <p>*[6] Szum akustyczny przy 2m/s (0 dB SPL = 20?Pa.)</p> <p>*[7] 0 dB SPL = 20? Pa</p> <p>*[8] Podano przybliżone wymiary.</p>
-------	---

Produkty pokrewne



HXC-FB80

Kolorowa kamera studyjna
HD z trzema przetwornikami
Exmor™ CMOS typu 2/3"

Galeria

