

ECM-55B

Microfono a condensatore
electret lavalier omnidirezionale



Overview

Microfono lavalier a condensatore electret omnidirezionale ECM-55B.

- Unità di alimentazione fornita in dotazione, con batteria interna e funzionamento con alimentazione phantom 12 - 48 V maschio
- Cavo e corpo del microfono in nero

Specifications

Sezione audio

Tipo capsula	Condensatore electret
Risposta di frequenza	Da 30 Hz a 18 kHz
Direttività	Omni-direzionale
Sensibilità *[1]	-52,0 dB \pm 2 dB
Impedenza di uscita * [2]	100 Ω \pm 20%, bilanciata
Range dinamico	98 dB o superiore

Rapporto segnale/rumore *[3]	66 dB o superiore
Rumore connesso *[4]	28 dB SPL o inferiore
Rumore di induzione da campo magnetico esterno *[5]	5 dB SPL o inferiore
Rumore del vento *[6]	40 dB SPL o inferiore (con paravento)
Livello massimo della pressione sonora in entrata *[7]	126 dB SPL

Sezione generale

Connettore	Tipo B. Fornito con connettore XLR-3-12C (maschio) in unità di alimentazione (batteria AA singola)
Cavo del microfono	9,8 ft 3 m
Alimentazione	1.5 V DC (batteria di tipo AA) o alimentazione phantom +48 V
Tempo operativo batteria	Circa 6000 ore (LR6)
	Batteria interna: 0,3 mA o inferiore

Consumo	Batteria esterna: 2 mA o inferiore
Dimensioni *[8]	<p>φ 7/16 x 27/32 poll. (testa microfono)</p> <p>φ 20,0 x 133 mm (unità di alimentazione tipo XLR)</p> <p>φ 13/16 x 5 1/4 poll. (unità di alimentazione tipo XLR)</p> <p>φ 10,6 x 21 mm (testa microfono)</p>
Peso	<p>Circa 4,5 once (con unità di alimentazione)</p> <p>Circa 126,5 g (con unità di alimentazione)</p>
Accessori in dotazione	<p>Clip di tipo verticale/singola (1)</p> <p>Clip di tipo orizzontale/singola (1)</p> <p>Istruzioni operative (x1)</p> <p>Custodia microfono (1)</p> <p>Protezione antivento a maglia metallica (1)</p> <p>Clip di tipo orizzontale/doppia (1)</p>
Accessori opzionali	<p>Pacchetto protezione antivento</p> <p>Pacchetto clip singola orizzontale</p>

Note

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

*[2] impedenza di uscita a 1 kHz

Nota

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

*[4] 0 dB SPL = 20 Pa.

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

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

*[7] 0 dB SPL = 20 Pa.

*[8] I valori delle dimensioni sono approssimativi.

Gallery

