

## ECM-678

Microfono a condensatore  
electret shotgun



### Overview

Per una qualità del suono superiore, scegli l'ECM-678. Offre una sensibilità superiore di 28 dB (0 dB = 1 V/Pa) e rumore inerente estremamente ridotto inferiore a 16 dB SPL. Questo modello offre un equilibrio perfetto tra dimensioni compatte e prestazioni elevate. Il risultato è un microfono altamente direzionale che misura appena 250 mm.

### Specifications

#### Sezione audio

Tipo capsula	Mono a condensatore electret
Risposta di frequenza	Da 40 Hz a 20 kHz
Direttività	Unidirezionale (supercardioidi)
Sensibilità *[1]	-28 dB +/- 3 dB
Impedenza di uscita * [2]	200 Ω ± 20%, bilanciata
Range dinamico	111 dB o superiore

Rapporto segnale/rumore *[3]	78 dB o superiore
Rumore connesso *[4]	16 dB SPL o inferiore
Rumore di induzione da campo magnetico esterno *[5]	0 dB SPL o inferiore
Rumore del vento *[6]	60 dB SPL o inferiore (senza protezione)
Livello massimo della pressione sonora in entrata *[7]	127 dB SPL

## Sezione generale

Connettore	XLR-3-12C (maschio)
Cavo del microfono	da XLR-3 a XLR-3 480 mm 18,9 pollici
Alimentazione	Esterno, 48 V +/-4 V DC
Dimensioni *[8]	12 lx (F18, ICR disattivato) 1 lx (F1.8, ICR attivato)
Peso	Circa 7 once Circa 200 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)
	Borsa da trasporto (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  $\mu$ Pa.
- \*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa.
- \*[6] Rumore del vento a 2 m/s (0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa.)
- \*[7] 0 dB SPL = 20  $\mu$ 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

