

EARTHWORKS Z30X



1.199,00 € tax included

Reference: EAZ30X

EARTHWORKS Z30X - MICROFONO
IPERCARDIOIDE CONDENSATORE

Earthworks è stata fondata nel 1979 dalla leggenda dell'audio David Blackmer (il "db" di dbx).

I suoi microfoni hanno ottenuto il plauso del settore grazie alla loro risposta in frequenza estesa fino a 30 kHz! I microfoni direzionali Earthworks Z30X offrono una riproduzione naturale e priva di colorazioni del suono che arriva alla parte anteriore del microfono. Mantengono gran parte della qualità "essere lì" dei microfoni omnidirezionali Earthworks. La qualità del suono è molto fluida, aperta e uniforme su tutto l'emisfero frontale. La risposta in frequenza sull'asse è piatta da 30 Hz a 30 kHz a 15 cm. Più ci si avvicina, più i bassi sono presenti, mentre più ci si allontana, meno lo sono. La risposta all'impulso degli Z30 è insolitamente veloce e fluida per dei microfoni direzionali. La loro reiezione fuori asse è molto accurata e priva di colorazioni. Lo Z30X è un classico cardioide con un massimo di reiezione posteriore a 180°. Per le applicazioni di registrazione, il valore della loro superba qualità del suono e della direzionalità non colorata è evidente. Offrono prestazioni superiori per un'ampia varietà di applicazioni in studio, in particolare la voce! Altre applicazioni preferite sono chitarra, flauto, sassofono, vibrafono e batteria. Gli Z30 sono particolarmente potenti per le applicazioni di trasmissione e produzione vocale, dove la loro chiarezza e i dettagli realistici migliorano la comunicazione attraverso il realismo. Se desiderate un microfono direzionale con un suono pieno, aperto e dettagliato, la vostra ricerca è finita! I recensori hanno elogiato gli Z30 e lo farete anche voi.

SPECIFICHE

Risposta in frequenza a 15 cm: da 30 Hz a 30 kHz $\pm 1,5$ dB

Diagramma polare: Z30X Cardioide

Sensibilità: 10 mV/Pa (-40 dBV/Pa)

Requisiti di alimentazione: 48 V Phantom, 10 mA

Ingresso acustico massimo: 145 dB SPL con carico di 5 kOhm

Tensione di uscita di picco: 3 V su 1 kOhm, 10 V su 5 kOhm

Uscita: XLR destinata a pilotare un ingresso bilanciato (pin 2+)

Carico di uscita minimo: 600 Ohm tra i pin 2 e 3

Rumore: 22dB SPL equivalente (ponderato A)

Dimensioni (L x P): 235mm x 22mm (9,25 x 0,860 pollici)

Peso: 225g (0,5 lb)