

RODE NT6 - COMPACT DIAPHRAM CONDENSER MICROPHONE

369,00 € tax included

Reference: RONT6



RODE NT6 - COMPACT DIAPHRAM CONDENSER MICROPHONE

Il RØDE NT6 possiede le stesse caratteristiche di bassissimo rumore di fondo, grande ampiezza di banda e alto SPL del famoso "cugino" RØDE NT5.

Progettato specificatamente per risolvere situazioni in cui il montaggio dei microfoni risulta essere difficoltoso, l'NT6 è costituito da una piccola capsula microfonica indipendente facilmente posizionabile collegata ad un preamplificatore tramite un cavo dedicato bilanciato di 3 metri in fibra rinforzata in Kevlar.

Altre caratteristiche includono due switch a due posizioni situati sul corpo principale del preamplificatore che consentono l'inserimento di un filtro passa-alto a 80 Hz e l'inserimento di un pad a -10dB.

Caratteristiche

- * capsula vero condensatore da ½ pollice placcata in oro (polarizzata esternamente)
- * corpo massiccio placcato in nickel satinato
- * pad variabile 2 posizioni: 0 dB e -10 dB
- * filtro passa-alto variabile 2 posizioni: flat e 80 Hz
- * tecnologia SMD per il montaggio dei componenti elettronici
- * bassissimo rumore di fondo
- * ampio range dinamico
- * risposta in frequenza completa su tutta la gamma
- * fornito completo di 2 adattatori per il montaggio su asta, clip M5 per il sostegno del microfono, cuffia antivento (nera) WS5 e custodia morbida

Specifiche tecniche

*

Principio acustico: condensatore a capsula polarizzata esternamente da ½ pollice (13 mm) a gradiente di pressione

*

Figura direzionale: cardioide

*

Ambito di frequenze: 40 Hz - 20.000 Hz con filtro passa-alto selezionabile a 80 Hz /12 dB per ottava

*

Impedenza in uscita: 200 Ohm

*

Rapporto segnale/disturbo DIN/IEC 651: 75 dB (1 kHz rel 1 Pa' per IEC651, IEC268-15)

*

Rumore equivalente: 19 dB SPL (per IEC651, IEC268-15)

*

SPL massimo: 138 dB (@ 1% THD su 1 kohm)' 148 dB (@ 1% THD su 1 kohm con pad inserito)

*

Sensibilità a 1 kHz su 1 kohm: -38 dB re 1 Volt/Pascal (16 mV @ 94 dB SPL) +/-2dB

*

Voltaggio massimo in uscita: 6 dBu (@ 1% THD su 1 kohm)

*

Range dinamico - DIN/IEC 651: 119 dB (per IEC651, IEC268-15)

*

Alimentazione: 48 Volt (P48)

*

Connessione in uscita: uscita bilanciata tramite connettore XLR 3 pin

*

Peso: 386 grammi

*

Capsula: diametro = 20 mm' lunghezza capsula sino al connettore = 88,5 mm' altezza capsula al sostegno = 64 mm

*

Corpo preamplificatore: diametro = 20 mm' lunghezza sino al connettore = 188,4 mm