

RODE S1



265,00 € tax included

Reference: ROS1

RODE S1

MICROFONO A CONDENSATORE PER UTILIZZO LIVE

Dopo 2 anni di ricerca e progettazione, RODE ha creato l'S1 con l'intenzione di portare dal vivo tutta la qualità dei microfoni da studio in un solido microfono studiato per tutte le esigenze del live. Il nuovo RODE S1 è un microfono professionale esplicitamente progettato per essere utilizzato sulla voce in applicazioni live. L'S1 è un vero condensatore e la sua risposta in frequenza assicura la migliore riproduzione della voce, riducendo al minimo i rumori trasmessi alla capsula dal contatto diretto. Il diagramma polare unidirezionale (supercardioidale) coglie tutte le sfumature della sorgente sulla quale è puntato, limitando al massimo il pericolo di feedback. La particolare maglia metallica che ricopre la capsula protegge la membrana dal respiro, dal vento e funziona anche come filtro anti pop, senza mai interferire minimamente con la sensibilità o la risposta in frequenza del microfono. S1 richiede alimentazione Phantom standard (48v) ed il suo alto livello di uscita è bilanciato elettronicamente per ridurre le perdite di segnale dovute a lunghi percorsi del segnale e per garantire un migliore isolamento alle interferenze elettromagnetiche.

Caratteristiche

Qualità da studio

Costruito completamente in metallo

Finiture in nichel satinato

Maglia di protezione integrale appositamente progettata

Ergonomico: leggero e bilanciato

Circuiteria a basso rumore

Bassissima trasmissione alla membrana interna dei rumori causati dal contatto diretto

Completo di adattatore per l'asta microfonica e di custodia

Progettato e costruito in Australia

Specifiche Tecniche

Capsula: Condensatore a polarizzazione esterna

Risposta polare: Supercardioidale

Impedenza in uscita: 50 Ohm

Rapporto segnale/rumore: 75 dB (1 KHz rel 1 Pa' per IEC651, IEC268-15)

Rumore equivalente: 18 dBA SPL (per IEC651, IEC268-15)

SPL massimo: 151 dB (@ 0.7% THD su 1 KOhm)

Uscita massima: +12.5 dBu (@ 0.7% THD su 1 KOhm)

Range dinamico: 132 dB (per IEC651, IEC268-15)
Alimentazione richiesta: Da 44V a 52V