

MTP 740 CM

MICROFONO A CONDENSATORE PER LO STUDIO E PER IL LIVE

Il microfono MTP 740 CM usa la stessa capsula a condensatore a largo diaframma del modello di punta LEWITT MTP 940 CM . E' proprio questa capsula che conferisce al suono un carattere cristallino e inalterato. MTP 740 CM si sposa perfettamente sia con l'utilizzo in studio che per il live. Come microfono per la voce isola perfettamente aree di ripresa posteriori e laterali al microfono, inoltre grazie alla soppraffina Advanced suspension Technology (alla capsula e ai componenti elettronici sono applicaty cuscinetti in gomma antishock) resiste ad ogni tio di schock ed è strutturalmente progettato per minimizzare il rumore strutturale. Il preattenuatore selezionabile a due livelli e il filtro low-cut ne fanno un prodotto versatile per lo studio recording. Starordinario condensatore a largo diaframma per la musica dal vivo.



MTP 740 CM

MICROFONO A CONDENSATORE PER LO STUDIO E PER IL LIVE

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Elevatissime prestazioni sonore degne di un microfono top class a largo diaframma per l'uso quotidiano onstage

Diaframma di Mylar 3 micron thin gold layered

Figura polare cardioide che isola da fonti di rumore ambientale indesiderate

Filtro antipop e antivento integrati nella struttura senza compromettere la limpidezza delle alte frequenze

Struttura antishock con efficace eliminazione del rumore strutturale grazie alla Advanced Suspension Technology

Resistente struttura in metallo die-cast adatta all'uso quotidiano in tour

Griglia in acciaio Mesh a maglia rinforzata

Straordinaria gamma dinamica di 140 dB (A)

Rumore elettronica estremamente basso di soli 15 dB (A)

SPL max di 165 dB (A) (0,5% THD)

preattenuatore a due livelli , low-cut 2-posizioni

Interfaccia utente retroilluminata con comodo e facile controllo in ambienti privi di luce

Applicazioni consigliate: performance vocal professionali, Studio Recording, strumenti musicali acustici (live e studio), rullante Jazz e altre percussioni

SPECIFICHE

Principio operativo	trasduttore a gradiente di pressione, polarizzazione esterna
Diaframma	3 micron gold sputtered Mylar
Trasduttore Ø	25.4 mm

MTP 740 CM

MICROFONO A CONDENSATORE PER LO STUDIO E PER IL LIVE

Risposta in frequenza	20 - 20000 Hz
Sensibilità	9 mV / Pa (-41 dBV)
Rapporto segnale/rumore	79 dB (A)
Livello di rumore equivalente	14 db (A) secondo lo standard IEC 60268-1
Gamma dinamica del preamplificatore FET	138 db (A)
Max SPL - 0,5% THD	153 dB, 0 db pre-attenuazione (163 db, 10 db di pre-attenuazione)
Pad di pre-attenuazione	10 dB, selezionabile
Filtro Low-cut	6 dB / ottava a 80 Hz
Impedenza	< 150 ohms
Impedenza di carico	> 1000 ohms
Alimentazione	48 V +/- 4 V
Consumo	5,5 mA
Enclosure	in metallo zincato die cast
Connettore	XLR 3 pin Gold plated
Dimensioni	51 dia. x 183 mm
Peso	332 g