

Microphone preamplifier (micrófono preamplificador)

Término

Término

Microphone preamplifier

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Humanidades y de las Artes (406)

Disciplina

Administración de Archivos y Gestión Documental (470)

Temática

Sonido en el cine

Definición del término

This device takes the signal from the microphone and boosts up so the amplifier can use it to transport the sound to the speaker.

Fuente / Autor (del término)

González, Braulio

Contexto del término

"This single-supply microphone preamplifier amplifies the output signal of an electret capsule microphone to audio line levels. An op amp is used as a transimpedance amplifier to convert the output current from the microphone into a signal level voltage."

Fuente / Autor (del contexto)

Caldwell, J. (2015). Single-Supply, Electret Microphone Pre-Amplifier. Texas Instruments Incorporated.

Español

Equivalente en español

micrófono preamplificador

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

preamplificador, micrófono preamp, preamplificador de micrófono

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Dispositivo que toma la señal del micrófono y la incrementa a nivel de línea para que pueda ser detectado por otros instrumentos de audio.

Fuente / Autor (del término en español)

González, Braulio

Contexto del término en español

"Los preamplificadores de audio son parte primordial dentro del proceso de producción y grabación de una obra musical, ya que acondicionan la señal antes de ser grabada. Su caracterización dentro del medio audiovisual se hace de forma subjetiva, como es el caso de las revistas enfocadas al audio"

Fuente / Autor (del contexto en español)

Pardo, A. (2010). Métodos de análisis para preamplificadores de audio. Ing. USBMed. Vol 1, No. 1, pp. 63-69. Universidad de San Buenaventura Medellín.

Notas para la traducción

Opciones no recomendadas

micrófono

Comentarios

El término puede aparecer como el modelo del micrófono junto con "preamplificador" como por ejemplo "Mic100 Preamplificador".