



## Micrófono de Condensador de Diafragma Grande B-1 BEHRINGER

### Descripción

#### B-1

¡El micrófono de diafragma único B-1 es el sueño hecho realidad de cualquier entusiasta de la grabación en casa! Este micrófono de condensador de calidad profesional está diseñado para capturar sus sonidos con increíble realismo, sensibilidad y precisión. Con su patrón de captación cardioide, filtros de frecuencia y almohadillas de entrada, el micrófono B-1 es una excelente opción para cualquier escenario de grabación, ¡y lo suficientemente resistente como para llegar lejos! Con un soporte de suspensión resistente y un parabrisas incluidos en la elegante carcasa de aluminio, el B-1 puede ser el único micrófono que necesitará su estudio.

### ¿QUÉ ES UN MICRÓFONO DE CONDENSADOR?

Los micrófonos de condensador son la opción ideal para capturar voces e instrumentos acústicos. Son el tipo principal de micrófono utilizado en estudios de grabación y estaciones de radio. El micrófono B-1 es capaz de capturar muchos más detalles que la mayoría de los micrófonos dinámicos debido a su respuesta de frecuencia más amplia y plana. Otra diferencia entre los micrófonos de condensador y dinámicos es que contienen un circuito activo que requiere alimentación fantasma (+48 V) para funcionar. Puede alimentar su B-1 con cualquier mezclador Behringer XENYX equipado con alimentación phantom, además de disfrutar de los beneficios de nuestros preamplificadores de micrófono XENYX de última generación.

### ¿POR QUÉ EL B-1?

El micrófono de condensador B-1 es una forma económica y de alta calidad de obtener lo que realmente escucha en una cinta (o en bits). Gracias a los transductores de gradiente de presión y a las cápsulas de doble diafragma pulverizadas con oro de 1,0 $\mu$ m montadas sobre impactos, el micrófono B-1 ofrece un sonido abierto y transparente con una excelente respuesta transitoria y una respuesta de frecuencia plana de 20 Hz a 20 kHz con un ligero impulso en el rango de presencia. El patrón cardioide del B-1 es ideal para captar la señal de su fuente mientras rechaza el sonido fuera del eje, eliminando cualquier sangrado de los lados.

Gracias a sus excepcionales transductores y salidas XLR chapadas en oro, el B-1 realmente cumple la

promesa de una transmisión sin ruido, con la máxima transparencia. El B-1 también tiene un atenuador conmutable de -10 dB para capturar fuentes de señal de alto volumen sin distorsionar, así como un filtro de corte bajo para domesticar frecuencias ultra bajas.

## ESPECIFICACIONES

<b>MODELO</b>	B-1
<b>MARCA</b>	BEHRINGER
<b>COLOR</b>	Dorado
<b>CONECTOR</b>	XLR
<b>TIPO</b>	Micrófono Condensador
<b>TAMAÑO DEL DIAFRAGMA</b>	1" (25,4 mm)
<b>FRECUENCIA</b>	20 Hz – 20 kHz
<b>SPL MÁXIMO</b>	138dB
<b>IMPEDANCIA DE SALIDA</b>	50 ohmios
<b>RELACIÓN SEÑAL / RUIDO</b>	81dB (A ponderado)
<b>MEDIDAS DEL EMPAQUE</b>	Alto: 24,0 cm Largo: 33,0 cm Ancho: 11,5 cm
<b>PESO DEL EMPAQUE</b>	1.930 kg