

IN SIGNIA™

## GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

# Micrófono USB de grabación que cambia de color

NS-LCBM22

## CONTENIDO DEL PAQUETE

- Micrófono
- Base para escritorio
- Cable micro USB
- Guía de instalación rápida

## REQUISITOS DEL SISTEMA

Windows 10®, Windows 8®, Windows 7®, o Mac OS X 10.4.11 o más reciente

## CARACTERÍSTICAS

### Vista frontal

**Botón de silenciar/LED de estado:** se ilumina en azul cuando se conecta a la alimentación. Se ilumina en rojo al silenciarse.

**Volumen del micrófono:** Gire para subir y bajar el volumen del micrófono.

**Perilla de ajuste:** ajuste del ángulo de inclinación.



Vista posterior



**Toma de auriculares:** conecte sus propios auriculares para controlar la grabación del micrófono en tiempo real.

**Base para escritorio:** soporta su micrófono.

**Micrófono:** captura el audio.

**Franja que cambia de color**

**Botón que cambia de color:** presione para pasar por el verde, el azul, el rojo, el púrpura, el amarillo, el azul claro, el cambio de color continuo, el arco iris o colores apagados. Mantenga presionado para cambiar el brillo de la iluminación.

**Volumen de los auriculares:** gire para subir y bajar el volumen de los auriculares.

**Botón de modo:** cuando el botón está presionado, está en modo de grabación cardioide. Cuando el botón está hacia afuera está en modo de grabación omnidireccional.

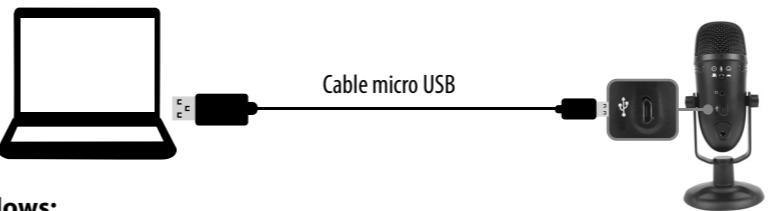
**Puerto micro USB:** conecte su cable micro USB (incluido) desde este puerto a su computadora.

**Agujero de montaje:** retire la base para escritorio para atornillarla a cualquier soporte con rosca de 1/4 pulg.

## CONFIGURACIÓN DE SU MICRÓFONO

### Conexión a su computadora

Conecte el cable micro USB (incluido) de su micrófono a su computadora. Para un rendimiento óptimo, no lo conecte a un concentrador USB.



### Windows:

- 1 Abra el Panel de control.
- 2 En la esquina superior derecha, cambie "Ver por" a **Iconos pequeños**.
- 3 Haga clic en **Sonido** y en **Grabaciones**.
- 4 Seleccione **NS-LCBM22** y haga clic en **Establecer predeterminado**. Asegúrese de que haya una marca de verificación verde a orillas de **NS-LCBM22**.
- 5 Haga clic en **Configurar**.
- 6 Haga clic en **Configuración de su micrófono** y siga las instrucciones en pantalla.
- 7 (Opcional) para ajustar el volumen del micrófono de la computadora, haga clic en **Propiedades**.
- 8 Cuando finalizado, cierre el Panel de control.

### Mac:

- 1 Abra el Finder, y seleccione **Aplicaciones**.
- 2 Abra las Preferencias del sistema y haga clic en **Sonido**.
- 3 Seleccione la pestaña de Entrada y seleccione **NS-LCBM22**. Asegúrese de que el botón de silenciar no esté seleccionado.
- 4 Seleccione la pestaña de Salida y seleccione **NS-LCBM22**. Asegúrese de que el botón de silenciar no esté seleccionado.
- 5 Cuando finalizado, cierre las Preferencias del sistema.

## UTILIZACIÓN DE SU MICRÓFONO

### Ajuste del volumen

- Gire el botón de volumen del micrófono para subir o bajar el volumen de la grabación.
- Gire el botón de volumen del auricular para subir o bajar el volumen.
- Presione el botón de silenciar para silenciar el micrófono. El LED cambia a rojo mientras está silenciado.

### Ajuste del ángulo de su micrófono

- 1 Afloje las perillas de ajuste de ambos lados para mover el micrófono a la posición que desee y luego vuelva a apretar las perillas para asegurarlo.



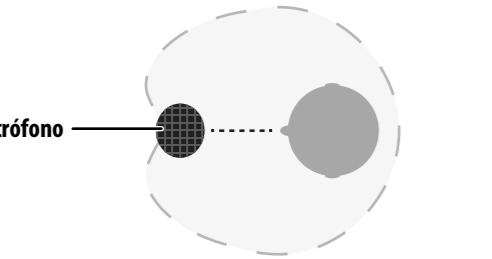
- 2 Colóquese a 1.5 pie (0.5 m) delante del micrófono con el botón de silenciamiento orientado hacia usted.



## SELECCIÓN DE UN PATRÓN DE GRABACIÓN

### Patrón de grabación cardioide

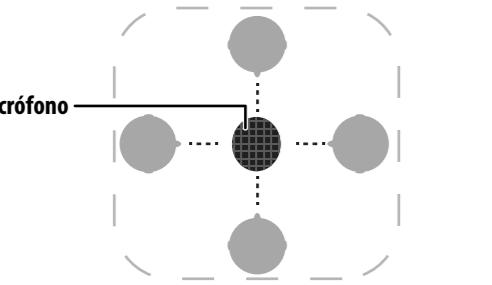
El patrón de grabación cardioide de su micrófono capta el audio principalmente desde la parte frontal del micrófono. Esto es ideal para grabar podcasts, transmisión en continuo, locuciones o un solo instrumento o voz.



- Asegúrese de que el botón de modo esté presionado para grabar en modo cardioide.

### Patrón de grabación omnidireccional

El patrón de grabación omnidireccional de su micrófono capta el audio por igual alrededor del mismo. Es ideal para las conferencias telefónicas y las orquestas.



- Asegúrese de que el botón de modo esté salido hacia afuera para grabar en modo omnidireccional..

## MONTAJE EN UNA BASE DE MICRÓFONO

### 1 Desenrosque la perilla de ajuste para retirar el micrófono.



### 2 Enrosque el micrófono en una base que tenga un adaptador roscado de 1/4 pulg.

## ESPECIFICACIONES

- **Longitud del cable:** 4.9 pies (1.5 m)
- **Frecuencia:** 20 Hz - 20 kHz
- **Frecuencia de muestreo:** 48 KHz / 24 bit
- **Presión sonora máxima:** 118 dB
- **Base de montaje lista:** Roscado para 1/4 pulg.
- **Patrón de grabación:** Cardioide (direccional) u omnidireccional
- **Tipo de conexión:** USB
- **Control de aumento (volumen) del micrófono:** Sí
- **Toma de salida de auriculares:** Sí
- **Control del volumen de los auriculares:** Sí

## LOCALIZACIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS

### Bajo o ningún audio grabado por el micrófono

- Asegúrese de que el cable micro USB esté bien conectado al micrófono y a la computadora y de que no esté dañado.
- Si su computadora no reconoce su micrófono, cambie a un puerto USB diferente. Para obtener los mejores resultados, no conecte el micrófono a un concentrador USB.
- Asegúrese de que su micrófono no esté silenciado. El LED debe estar en azul.
- Asegúrese de que haya seleccionado su micrófono Insignia como dispositivo de entrada. Consulte "Configuración del micrófono".

- Este modo cardioide capta el audio de la parte delantera y minimiza el ruido de los lados o de la parte posterior. Asegúrese de grabar desde la parte delantera del micrófono.

- Aumenta el volumen o la sensibilidad del micrófono con la configuración del sistema de su computadora, el software de grabación o el control de volumen del micrófono.

- Acérquese al micrófono.

### El audio del micrófono es demasiado alto

- Aléjese del micrófono.
- Reduce el volumen o la sensibilidad del micrófono con la configuración del sistema de su computadora, el software de grabación o el control de volumen del micrófono.

### El micrófono capta ruido de fondo

- Asegúrese de que el botón de modo esté presionado, que es el modo de grabación cardioide. Si el botón de modo está salido hacia afuera, está en modo omnidireccional, lo que podría causar un exceso de ruido de fondo.
- Este micrófono cardioide capta el audio de la parte delantera y minimiza el ruido de los lados y de la parte posterior. Ajuste la posición de su micrófono para que haya menos ruido proveniente de la parte delantera del micrófono.
- Reduce el volumen o la sensibilidad del micrófono con la configuración del sistema de su computadora, el software de grabación o el control de volumen del micrófono.

### Calidad de audio deficiente

- Asegúrese de que el cable USB esté bien conectado al micrófono y a la computadora y de que no esté dañado.
- Reemplace el cable USB.
- Asegúrese de que el micrófono no esté demasiado cerca de la boca.

## AVISOS LEGALES

### Declaración de la FCC

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de la Clase B de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia por uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el dispositivo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobada expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

**Canada ICES-003:** este aparato digital de Clase B cumple con la norma ICES-003 canadiense.

## GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

Para los detalles sobre la garantía, visite [www.insigniaproducts.com](http://www.insigniaproducts.com).

## COMUNÍQUESE CON INSIGNIA

1-877-467-4289 (EE.UU. y Canadá) o el 01-800-926-3000 (México)  
[www.insigniaproducts.com](http://www.insigniaproducts.com)

IN SIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.

Distribuida por Best Buy Purchasing, LLC  
7601 Penn Av. South, Richfield, MN 55423 E.U.A.  
© 2021 Best Buy. Todos los derechos reservados.