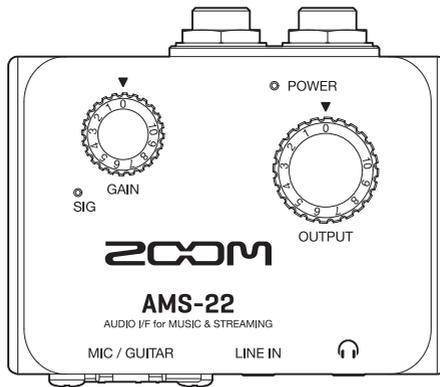


# AMS-22

AUDIO I/F for MUSIC & STREAMING



## Guía de inicio rápido

Lea las precauciones de uso y seguridad antes de utilizar esta unidad.



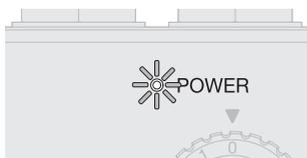
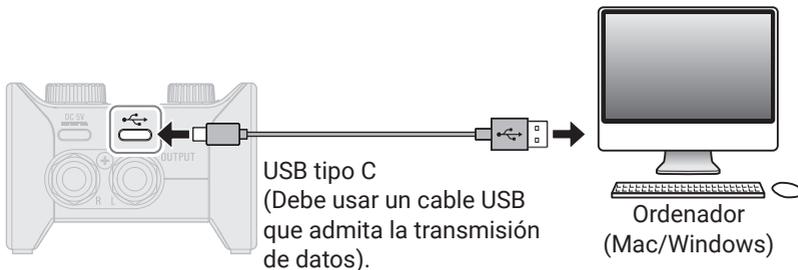
Descárguese el Manual de instrucciones desde la web de ZOOM ([www.zoom.jp/docs/ams-22](http://www.zoom.jp/docs/ams-22)).

Dicha página dispone de ficheros en formatos PDF y HTML.

El fichero en formato PDF resulta adecuado para su impresión y lectura en un ordenador.

El formato de fichero HTML resulta adecuado para smartphones y tablets y puede leerlo con navegadores web.

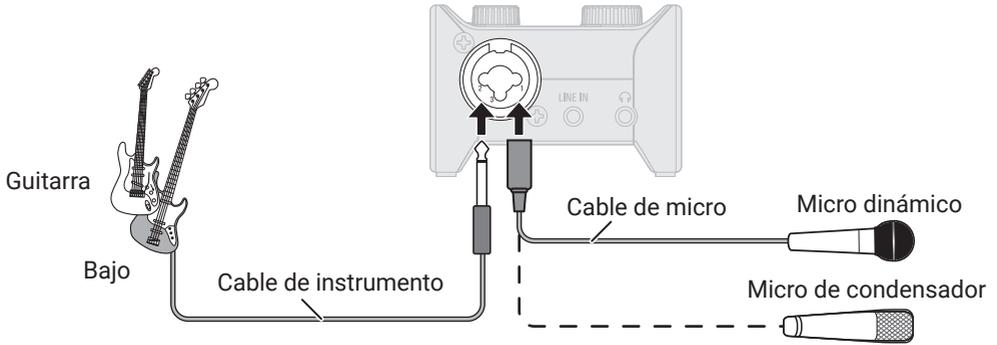
## Conexión a un ordenador



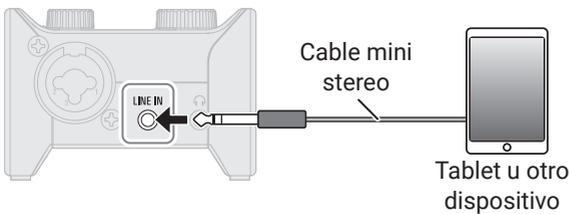
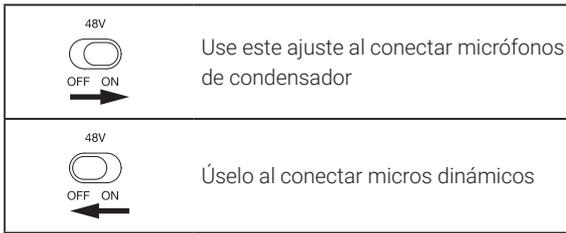
Confirme que el piloto de encendido esté iluminado en rojo.

Es necesario un driver o controlador específico cuando conecte un AMS-22 a un ordenador Windows para la creación de música usando un DAW. Puede descargar este driver específico desde la página de producto de la web de ZOOM ([zoomcorp.com](http://zoomcorp.com)). Para instalar el driver ZOOM AMS-22, siga las instrucciones que encontrará en el "Manual de instalación del driver del producto".

# Conexión de instrumentos y micros

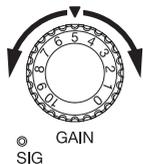


## ■ Interruptor 48V



Los sonidos recibidos a la vez a través de las tomas MIC/GUITAR y LINE IN serán mezclados.

## Ajuste de la ganancia de entrada



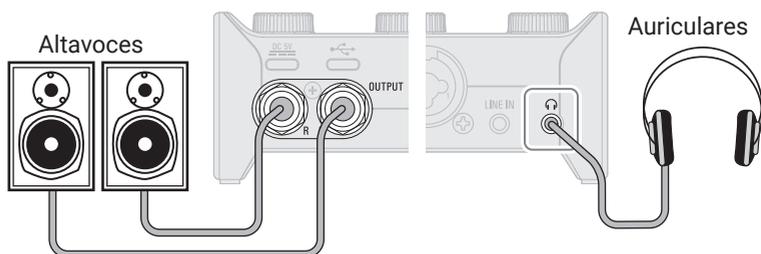
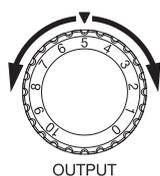
Ajuste el nivel de la señal de entrada de la toma MIC/GUITAR de forma que el piloto de nivel (SIG) no se ilumine en rojo.

## Uso de la monitorización directa



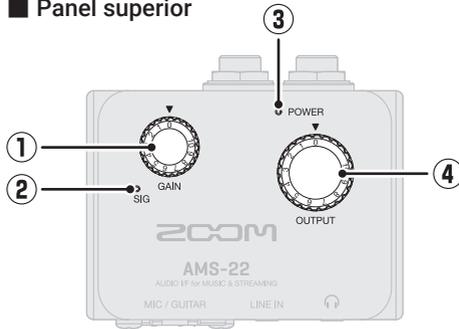
Cuando el interruptor DIRECT MONITOR esté activo (ON), la entrada de sonido al AMS-22 podrá ser monitorizada directamente desde las tomas de salida OUTPUT y de auriculares (antes de pasar por el ordenador).

## Ajuste del volumen



# Función de las partes

## ■ Panel superior



### ① Mando GAIN

Úselo para ajustar el nivel de la señal recibida en la toma MIC/GUITAR.

### ② Indicador de nivel (SIG)

Este indicador muestra el nivel de señal después del ajuste del mando de ganancia anterior.

El color de este indicador cambia de acuerdo al nivel de la señal.

Verde: Señal de entrada presente.

Rojo: La señal de entrada satura.

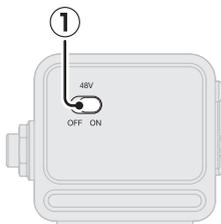
### ③ Piloto POWER

Se ilumina cuando la unidad está encendida.

### ④ Mando OUTPUT

Úselo para ajustar el volumen de las señales enviadas a las tomas de salida standard OUTPUT y a la toma de auriculares.

## ■ Izquierda



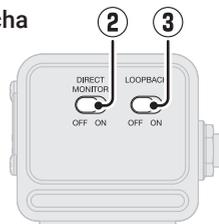
### ① Interruptor 48V

Activa/desactiva la alimentación fantasma de +48V. Ajustelo a ON cuando conecte micros de condensador.

### ② Interruptor DIRECT MONITOR

En ON podrá monitorizar directamente los sonidos recibidos en la toma MIC/GUITAR antes de pasar por el ordenador.

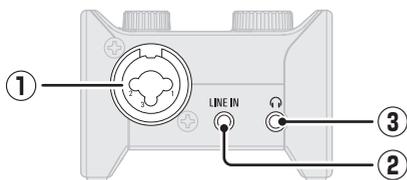
## ■ Derecha



### ③ Interruptor LOOPBACK

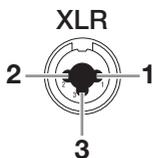
Ajústelo a ON para enviar una mezcla de los sonidos reproducidos por el ordenador y los recibidos por el AMS-22 de vuelta al ordenador.

## ■ Frontal



### ① Toma MIC/GUITAR

Esta entrada dispone de un previo interno. Conecte micros, teclados, guitarras y otras fuentes audio aquí. Puede usarla tanto con clavijas XLR como standard de tipo auriculares (balanceadas o no balanceadas).

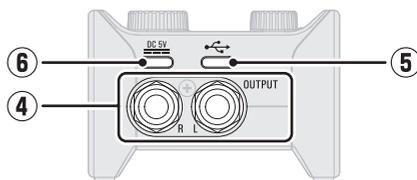


- 1: masa
- 2: activo
- 3: pasivo

### ② Toma LINE IN

Use esta toma para conectar tablets y otros dispositivos con un cable con clavija stereo mini.

## ■ Trasero



### ③ Salida de auriculares

Emite una señal stereo. Conecte unos auriculares a esta toma.

### ④ Tomas 6,3 mm standard OUTPUT

Emiten los canales izquierdo (L) y derecho (R) de una señal stereo. Conecte estas salidas a altavoces preamplificados, por ejemplo.

### ⑤ Puerto USB (tipo C)

Use este puerto USB para conectar ordenadores, smartphones y tablets.

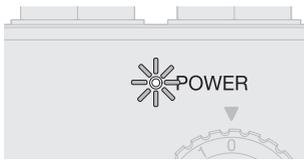
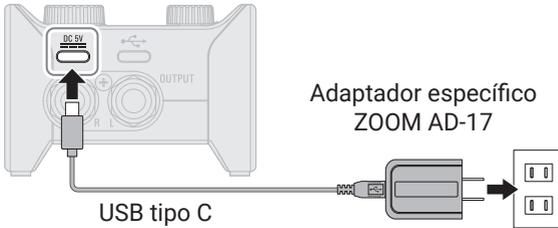
### ⑥ Puerto DC 5V (tipo C)

Use este puerto USB de alimentación para conectar un adaptador de corriente o una batería portátil.

# Uso de smartphones y tablets

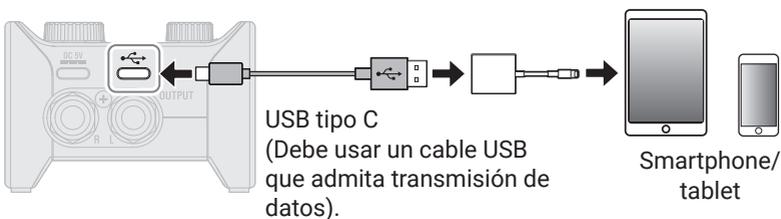
Cuando use un smartphone o tablet, necesitará una fuente de alimentación externa.

## Conexión de alimentación externa



Compruebe que el piloto de encendido esté iluminado en rojo.

## Conexión de dispositivos



Para conectar smartphones y tablets, deberá usar los cables y adaptadores USB necesarios para cada tipo de conector.

Tipo de conector	Adaptador/cable USB necesario
Conector Lightning	Cable USB tipo A a tipo C, Adaptador Lightning a cámara USB 3
Conector tipo C	Cable USB de tipo C a tipo C

# Resolución de problemas

## No puede elegir o usar el AMS-22

- Confirme que el AMS-22 está conectado correctamente con el ordenador.
- Salga de cualquier software que esté usando el AMS-22. Desconecte y vuelva a conectar el cable USB conectado al AMS-22.
- Conecte el AMS-22 directamente a un puerto USB del ordenador. No lo conecte a un hub USB.
- Cuando use un ordenador Windows, la instalación del driver específico puede solucionar problemas con aplicaciones que no sean DAW.
- Vuelva a instalar el driver.

## El sonido de los dispositivos conectados a las entradas distorsionan, son muy débiles o no se escuchan

- Cuando use un micro de condensador, ajuste el interruptor 48V a ON.
- Confirme que el indicador de nivel no se ilumine en rojo. Si lo hace, reduzca el mando GAIN.
- Ajuste el mando GAIN.
- Ajuste el mando OUTPUT.

## No puede grabar o reproducir datos

- Confirme que el ajuste de sonido en el ordenador que esté usando esté ajustado a "ZOOM AMS-22".

- Compruebe que el AMS-22 esté ajustado para la entrada y la salida en el software que use.
- Salga de cualquier software que esté usando el AMS-22. Desconecte y vuelva a conectar el cable USB conectado al AMS-22.

## El sonido de reproducción es muy débil o no suena

- Compruebe las conexiones y el ajuste de volumen de los altavoces.
- Ajuste el mando OUTPUT.

## El sonido grabado es muy alto, muy débil o no suena

- Ajuste el mando GAIN.

## No puede usar un smartphone o tablet

- Confirme que la fuente de alimentación externa esté conectada correctamente.

## Cortes en el sonido en la grabación/reproducción

- Si puede ajustar el tamaño del buffer audio del software que esté usando, aumentelo.
- Desactive cualquier función de ahorro de energía que esté activada.
- Conecte el AMS-22 directamente a un puerto USB del ordenador. No lo conecte a un hub USB.

Los nombres de productos, marcas registradas y empresas que aparecen en este documento pertenecen a sus respectivos propietarios.

Windows® es una marca comercial o registrada de Microsoft® Corporation. Mac es una marca comercial o registrada de Apple Inc.

Todas las marcas comerciales y registradas que aparecen en este documento se usan solo con fines identificativos y no suponen ninguna infracción sobre los derechos de autor de sus respectivos propietarios.

The logo for ZOOM Corporation, featuring the word "ZOOM" in a bold, stylized, black font with a registered trademark symbol (®) to the right.

ZOOM CORPORATION

4-4-3 Kanda-surugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062 Japan

zoomcorp.com