

Micrófono y parlante externo

Conectando y configurando micrófono y parlante externo

Amplíe el rango de captación del sonido e incremente el volumen



Contenido

01 Micrófono externo

Conexión para un micrófono, a través de la conexión de puerto HD-AI y configuración de un micrófono a través del puerto LINE IN

02 Parlante externo

Escenario de aplicación

Conectando cables

Configurando salida de audio

01 Micrófono externo

El micrófono incorporado soporta captación de sonido dentro de los 8 metros. Para extender el rango de captación de sonido se puede insertar una matriz de micrófono externo con un puerto HD-AI o un micrófono externo con un puerto LINE-IN 3.5 mm.

El micrófono incorporado y el micrófono externo pueden captar sonido al mismo tiempo.

Conexión de un micrófono a través del puerto HD-AI

Cables de conexión

Puertos del lado izquierdo de la pantalla



Siempre y cuando el cable esté conectado, el micrófono externo puede captar sonido. No se requieren parámetros de configuración.

i Nota

- Después que un micrófono externo es conectado, las funciones de **Acoustic Baffle** y **Voice Tracking** ya no estarán disponibles.
- Se pueden conectar en cascada un máximo de dos matrices de micrófono externo (external microphone arrays).

Conectar y configurar un micrófono a través del puerto LINE IN

Cables de conexión

Puertos del lado izquierdo de la pantalla



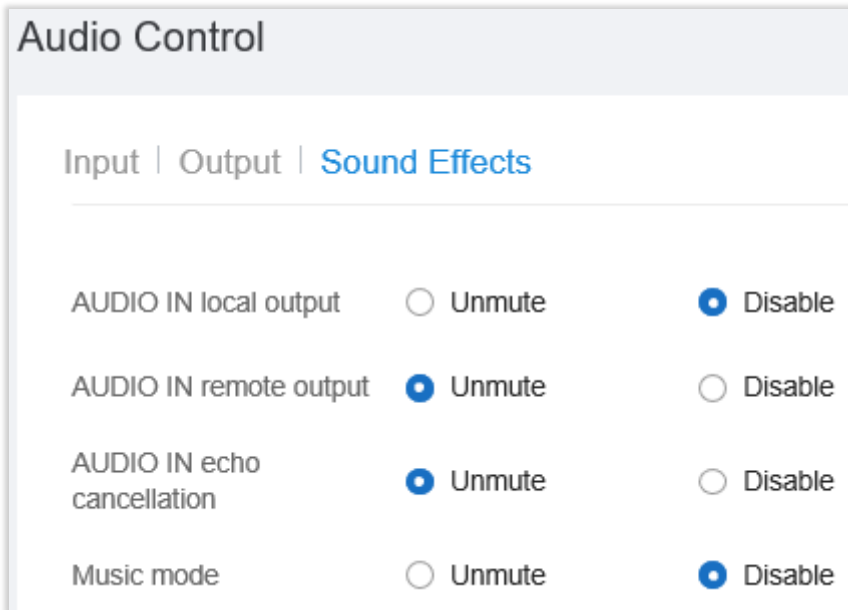
3.5 mm LINE-IN-port
micrófono (auto alimentado)

i Nota

- El puerto LINE-IN no proporciona energía al micrófono externo. El Micrófono 3.5mm necesita ser conectado a una fuente de energía
- Después que un micrófono externo es conectado, las funciones **Acoustic Baffle** y **Voice Tracking** ya no estarán disponibles.

Configurando los efectos de sonido

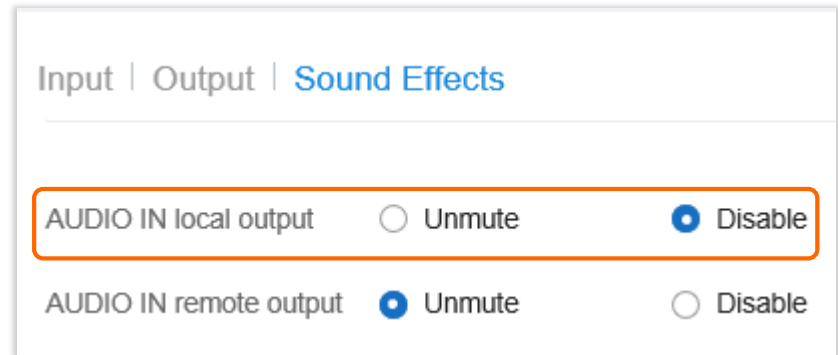
- 1 Deslice su dedo hacia la izquierda de la pagina de inicio para entrar a la lista de aplicaciones, abra el navegador e ingrese a **127.0.01** para entrar a la pagina web. El nombre de un usuario y contraseña por defecto son **admin** and **Change_Me**, respectivamente.
- 2 Seleccione **Device Control > Audio Control > Sound Effects**, configure **AUDIO IN local** a **output** para **Disable** y configure **AUDIO IN echo cancellation** a **Unmute**.



- 2 Seleccione **Device Control > Audio Control > Input** para comprobar el estado de la entrada de audio. Si el indicador de volumen LINE IN parpadea, el micrófono capta sonido adecuadamente.



- 3 Seleccione **Device Control > Audio Control > Sound effects** Y configure **AUDIO IN local output** a **Unmute**



Preguntas

Cuando se conecta un micrófono 3.5 mm el sitio remoto no puede escuchar el sitio local.

- 1 Deslice su dedo hacia la izquierda de la pagina de inicio para entrar a la lista de aplicaciones, abra el navegador, e ingrese a **127.0.0.1** para ingresar a la pagina web. El nombre de usuario y contraseña por defecto son **admin** and **Change_Me**, respectivamente.

02 Parlante externo

Este apartado describe como conectar un parlante externo y configurar los parámetros de la salida de audio.

Escenario de aplicaciones

El parlante incorporado y el parlante externo puede incrementar el volumen y cumplir diferentes requisitos a medida que el escenario varia.

Cables de conexión

Puertos del lado izquierdo de la pantalla



Configurar la salida de audio

Después que el cable es conectado, usted puede ingresar a la pagina web y configurar los parámetros requeridos de la salida de audio.

- 1 Deslice su dedo hacia la izquierda de la pagina de inicio para entrar a la lista de aplicaciones, abra el navegador y entre a 127.0.0.1 para acceder a la pagina web. El nombre de usuario y contraseña son **admin** y **Change_Me** respectivamente.

- 2 Seleccione **System Settings > Input/Output > Audio** y configure los parámetros de **Audio Output**



Parámetros	Descripción de los parámetros
Auto	Cuando un dispositivo externo es conectado a el puerto LINE OUT, unicamente el dispositivo externo produce audio. Cuando el dispositivo externo es removido, unicamente el parlante incorporado produce salida de audio.
Built-in speaker	Unicamente el parlante incorporado produce audio.
LINE OUT	Unicamente el dispositivo externo conectado a el puerto LINE OUT produce audio.
HDMI	Unicamente el dispositivo externo conectado a el puerto de salida HDMI produce audio.
Heavy bass mode	Ambos el parlante incorporado y el dispositivo conectado a el puerto LINE OUT produce audio. El endpoint agrega efectos de bajo pesados a la salida de audio por el dispositivo externo conectado a el puerto LINE OUT.
Conference recording mode	Ambos el parlante incorporado y el dispositivo conectado a el puerto LINE OUT produce audio. La salida de audio de los canales de audio derecha e izquierda de el dispositivo externo conectado a el puerto LINE OUT es el mismo. (audio local y Audio remoto)
Extended mode1	Ambos el parlante incorporado y el dispositivo conectado a el puerto LINE OUT produce audio. El canal de audio izquierdo de el dispositivo externo produce audio remoto y el canal de audio derecho produce salida local de audio.
Extended mode2	Unicamente el dispositivo externo conectado a el puerto LINE OUT produce salida de audio. El canal de audio izquierdo de el dispositivo externo produce audio remoto y el canal de audio derecho produce audio local.