



OneScreen® Amplifyr

Manual de usuario



Tabla de contenidos

1. Acerca de OneScreen Amplifyr	03
2. Contenido de la caja	04
3. Transmisor del micrófono y estuche de carga	04
4. Receptor del micrófono	05
5. Emparejamiento del transmisor y el receptor	05
6. Amplificación de voz	06
7. Carga	07
8. Solución de problemas	08
9. Cumplimiento de la FCC	08

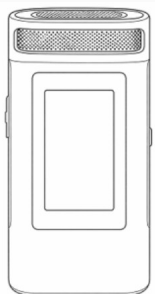
1. Acerca de OneScreen Amplifyr

OneScreen Amplifyr es un sistema de audio para quienes necesitan una captación de voz excepcional. Incluye dos micrófonos inalámbricos y un receptor dedicado. Una vez conectado a la pantalla **OneScreen**, el kit ofrece una entrada de audio de alta calidad con cancelación de ruido de fondo y permite amplificar el sonido a través de la salida de audio del sistema. Es ideal para aulas grandes y pequeñas, salas de conferencias y auditorios, y asegura una transmisión de audio clara y constante desde quien presenta hacia la audiencia.

El sistema es ligero y portátil, y se conecta fácilmente mediante los puertos de audio y USB de las pantallas **OneScreen**. También incluye control de silencio (mute) e indicadores visuales de estado y de nivel de batería.



2. Contenido de la caja



Transmisor × 2



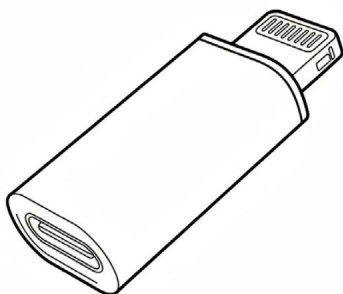
Receptor × 1



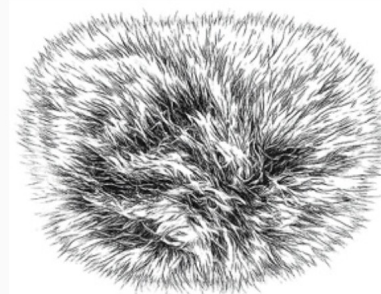
Cable USB-A a USB-C × 1



Cable de 3,5 mm × 2



Adaptador USB-C hembra a Lightning × 1



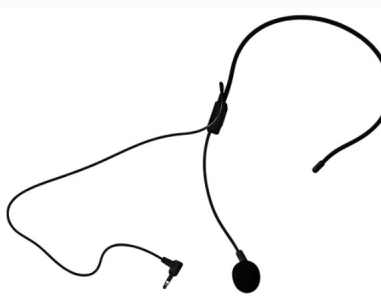
Protector antiviento × 1



Estuche de carga × 1

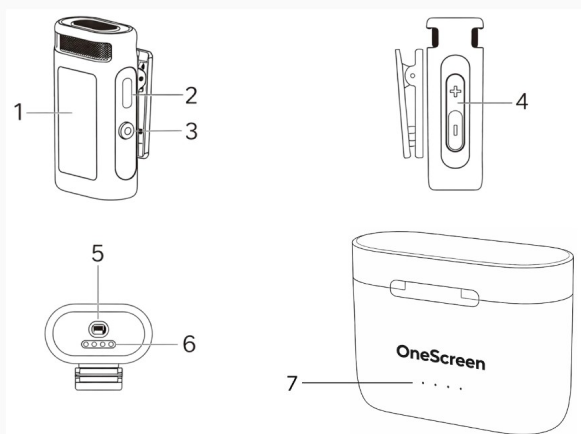


Bolsa de almacenamiento × 1



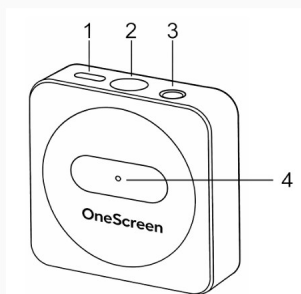
Banda para el cuello (Neck Band) × 1

3. Transmisor del micrófono y estuche de carga



N.º	Componente	Descripción
1	Pantalla del micrófono	Muestra el estado de funcionamiento del micrófono
2	Puerto USB Tipo C	Para la alimentación de energía
3	Botón 3 en 1 del micrófono	Encender/apagar, emparejar y silenciar/activar el sonido
4	Botones de volumen	Ajustan el volumen del micrófono
5	Puerto de entrada de audio de 3,5 mm	Entrada de audio estándar de 3,5 mm para micrófonos
6	Puerto Pogo Pin	Carga el micrófono cuando está dentro del estuche de carga
7	Indicador de batería	Muestra el nivel de batería del estuche de carga

4. Receptor del micrófono



N.º	Componente	Descripción
1	Puerto USB Tipo C	Para la alimentación de energía
2	Sensor IR	Para recibir señales infrarrojas
3	Puerto de salida de audio de 3,5 mm	Para la salida de audio
4	Indicador LED	Muestra el estado de la conexión

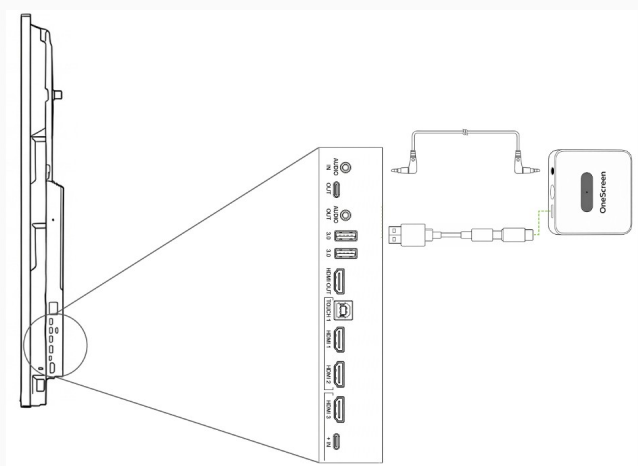
5. Emparejamiento del transmisor y el receptor

Sigue estos pasos para emparejar el transmisor (micrófono) con el receptor:

- 1 Conecta un extremo del cable USB-C a USB-A al receptor y el otro extremo al puerto USB 3.0 de la pantalla. Conecta un extremo del cable de 3,5 mm al receptor y el otro al puerto «Audio In» (entrada de audio) de la pantalla. Se recomienda usar los puertos laterales de la pantalla **OneScreen**, como se muestra en la ilustración. La parte posterior del receptor tiene un imán que puedes usar para fijarlo al costado de la pantalla **OneScreen**.

NOTA

Si usas **OneScreen** Core, el puerto «Audio In» está en la parte inferior de la pantalla y no en el costado.



- 2 Saca el transmisor del estuche de carga para encenderlo. Entrará automáticamente en modo de emparejamiento y en la pantalla del transmisor aparecerá «Connecting» (Conectando).
- 3 Alinea la ventana de emparejamiento infrarroja del receptor con el transmisor, a una distancia de hasta 32 pies (aprox. 9,8 m). Se recomienda mantenerse dentro de un ángulo horizontal de 45 grados.
- 4 Cuando el texto «Pairing mode» (Modo de emparejamiento) desaparezca del transmisor, el emparejamiento habrá terminado y Amplifyr estará listo para usarse.

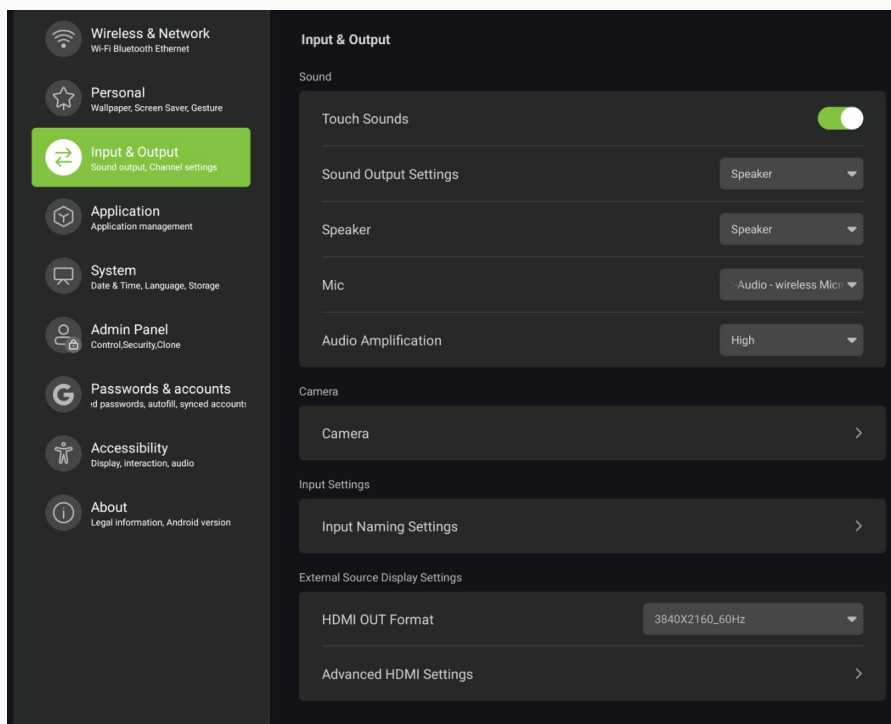
NOTA

Si quieres usar la banda para el cuello (Neck Band, que se muestra en la sección 2), conecta su cable al puerto de entrada de audio (Audio In) del transmisor.

6. Amplificación de voz

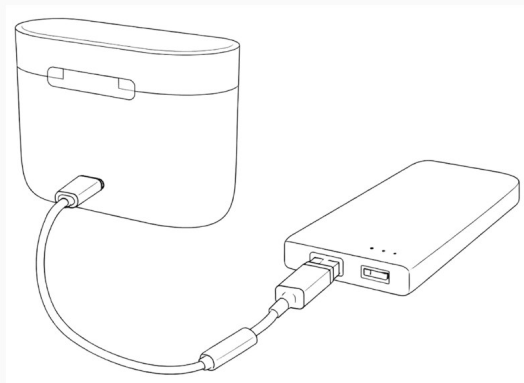
Para activar la amplificación de voz con Amplifyr, sigue estos pasos:

- 1 Ve a «Settings» (Configuración) de la pantalla **OneScreen**.
- 2 Abre la configuración «Input & Output» (Entrada y salida).
- 3 En «Sound» (Sonido), selecciona como entrada de micrófono «USB Audio - Wireless Microphone».
- 4 Selecciona el nivel de «Audio Amplification» (Amplificación de audio): «Low» (Bajo), «Medium» (Medio), «High» (Alto) u «Off» (Apagado).

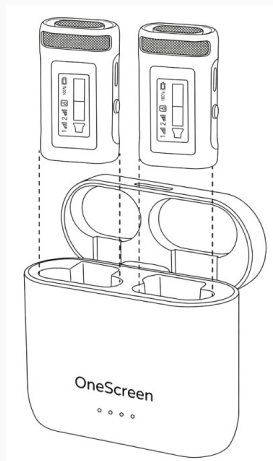


7. Carga

Para cargar el estuche, conéctalo a una fuente de alimentación con el cable USB-C incluido. Revisa los indicadores LED en el frente del estuche de carga para conocer el estado de la carga.



Los transmisores se cargan al colocarlos en sus ranuras dentro del estuche de carga. El porcentaje de batería del transmisor se ve en su pantalla cuando está encendido. También puedes cargar el transmisor directamente con un cable USB-C a través de su puerto USB-C.



8. Solución de problemas

Si el micrófono no funciona correctamente después de encenderlo, puedes probar lo siguiente:

- Verifica que el micrófono no esté silenciado.
- Sube el volumen del micrófono con los botones de volumen.
- Vuelve a conectar el transmisor con el receptor siguiendo los pasos de la sección 5.
- Verifica que el transmisor no esté conectado a ningún otro dispositivo, aparte del receptor.

9. Cumplimiento de la FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación que no esté expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario para operar el equipo.

NOTA: Este equipo fue probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurra interferencia en una instalación en particular.

Si este equipo causa interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reorienta o cambia de lugar la antena receptora.
- Aumenta la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecta el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulta con el distribuidor o con un técnico de radio/TV con experiencia.

El dispositivo fue evaluado y cumple con los requisitos generales de exposición a RF. Puede usarse en condiciones de exposición portátil sin restricciones.

10. Documentos adicionales

Puedes acceder a documentos y guías adicionales sobre el producto en la sección de Recursos de nuestro sitio web. Ingresa escaneando el código QR que aparece a continuación.



11. Contáctate con Soporte

Latinoamérica

📞 +57 317 3638995

✉️ guru.es@onescreensolutions.com

Medio Oriente, África y Asia Central

📞 (+971) 56 41 3115 - Ext: 2001

✉️ support.emea@onescreensolutions.com

EEUU, Canadá y el resto del mundo

📞 (+1) 855 898 8111

✉️ support@onescreensolutions.com