



# PRO400



● MANUAL DE USUARIO

AUDIO PROFESIONAL

MICRÓFONOS



## **Contenido:**

Introducción.

Partes.

Display del receptor.

Operación del receptor.

Manejo del micrófono de mano.

Especificaciones técnicas.

## **Breve introducción.**

El micrófono inalámbrico tiene un espacio móvil flexible y un conjunto de formas inteligentes la flexibilidad y la comodidad en uno se convierten en la primera opción del cantante.

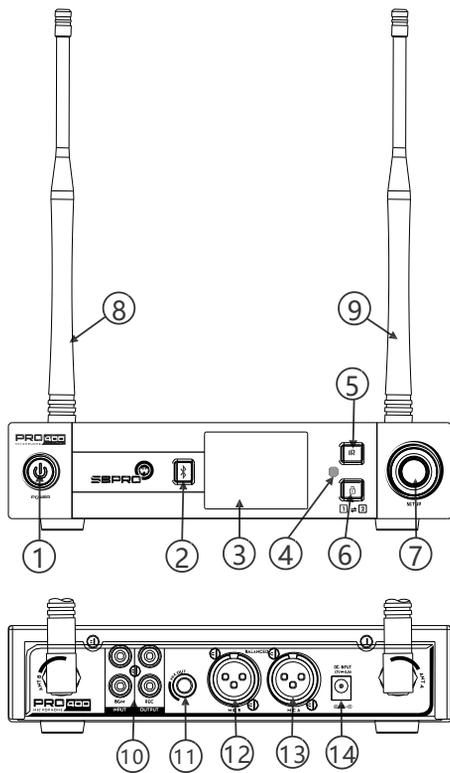
Nuestro sistema inalámbrico utiliza hardware de cifrado inteligente para proporcionar calidad de sonido y rendimiento de RF inigualables. La nueva frecuencia la tecnología de agrupación hace uso de sistemas de micrófonos inalámbricos más conveniente y puede usarse simplemente primero en una gran cantidad de ambientes instalados. La pantalla a color y el menú fácil y rápido.

El ajuste hace que su operación sea más fluida y elija este un excelente micrófono definitivamente te satisfará.

## **Características generales.**

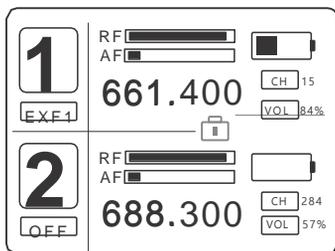
- 1 UHF630-660MHz Band range
- 1 Tecnología de transmisión digital
- 1 Único con tecnología piloto de 16 bits, no hay ruido de cruce.
- 1 Diseñado para reducir el consumo de las baterías, aumentando el tiempo de uso.
- 1 El receptor y el transmisor muestran la frecuencia y estado de la batería.
- 1 Diseño de una sola placa y tiene la función de multifrecuencia.
- 1 Listo para usarse en conferencias, escenarios, voz o en casa.
- 1 Hasta 60m de distancia en campo abierto.

### 3.PARTS (RECEIVER)



1. Botón de encendido.
2. Bluetooth.
3. Display del receptor.
4. Ventana de sincronía IR.
5. IR.
6. Desbloqueo.
7. Botón de setup.
8. Antena A.
9. Antena B.
10. Puerto RCA de entrada y salida.
11. Mix out.
12. Salida B
13. Salida A.
14. Entrada de corriente.

### 4.RECEIVER DISPLAY



Canal 1



Sección EXF  
(OFF, EXF1, EXF2, EXF3, EXF4, EXF5)



RF: Indica el nivel de intensidad de la transmisión.

AF: Indica el nivel de audio que recibe el receptor.



Indica el estado de la batería.

661.400 CH 15

Indica la frecuencia, canal y grupo sintonizado.



Muestra el nivel de volumen



Muestra el bloqueo

## Conexión Bluetooth.

Primero encienda la función bluetooth en el receptor este comenzara a parpadear.

Abra la configuración de su dispositivo y conéctese al receptor.

La conexión esta completa y el indicador bluetooth se quedará encendido.

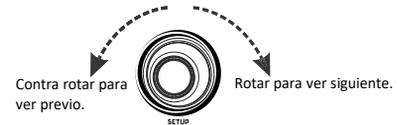
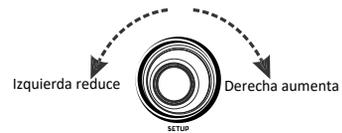
## Introducción a las funciones de bloqueo.

### CONTROL KNOB



Presione una vez para confirmar.

En el estado “”, la perilla de configuración se usa para elegir, editar funciones y confirmar gire en sentido contrario para elegir elemento anterior, mientras que gírelo en sentido de las agujas del reloj para elegir el siguiente elemento.

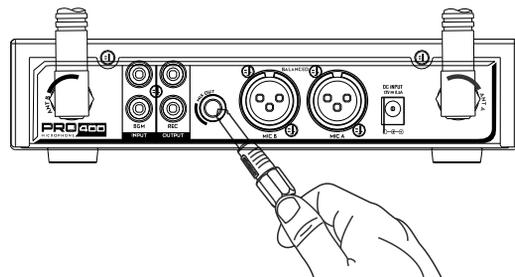


Comentarios: El receptor y el micrófono de mano se puede utilizar normalmente solo después de la sincronía IR.

## Operación del receptor

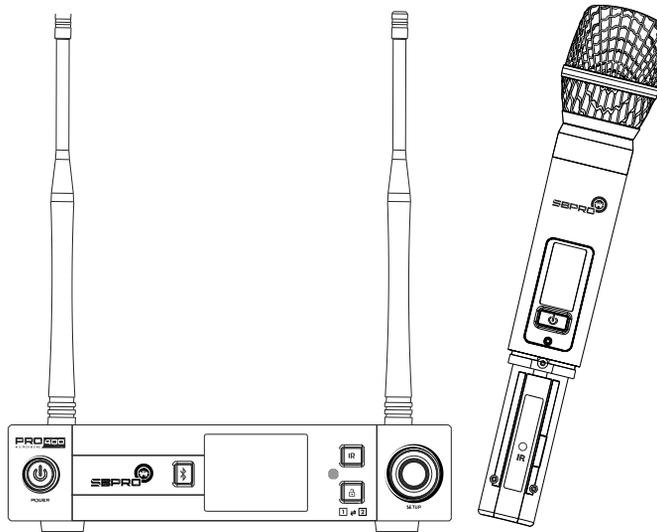
- Conecte el cable de alimentación.
- Conecte el cable de audio.

Conecte el cable TS en este puerto para recibir los dos canales o puede conectar independiente para recibir los canales separados.



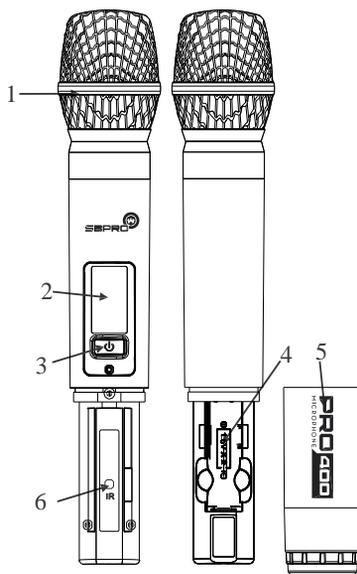
- Encienda el equipo.

# Receptor.



Vea la imagen de sincronía arriba. Encienda el botón en el estado de funcionamiento. Mantenga presionado la tecla bloqueo para quitar el candado seleccione el canal a editar y presione 3 segundos la tecla IR , luego la luz indicadora de frecuencia en la ventana del receptor parpadeará y comenzará a emitir una señal de frecuencia infra roja. En este momento abra el micrófono inalámbrico de mano y coloque la ventana de infrarrojos cerca del transmisor IR del receptor. Después de la sincronía se mostrará la frecuencia del receptor en el transmisor.

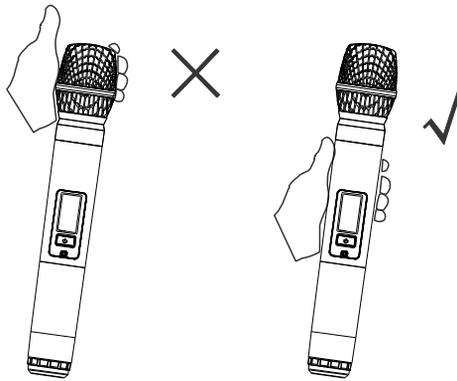
## 6. HANDHOLD MIC INTRODUCTION



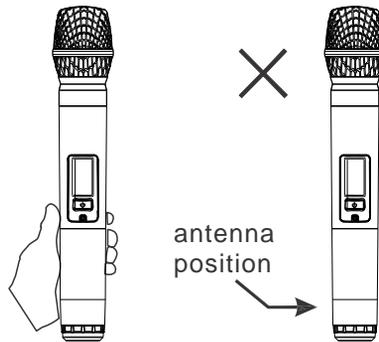
1. Capsula del micrófono.
2. Display del micrófono, indica el estatus del micrófono.
3. Botón de encendido y apagado.
4. Compartimento de baterías.
5. Tapa de baterías.
6. Ventana de IR.

## Técnica de sujeción.

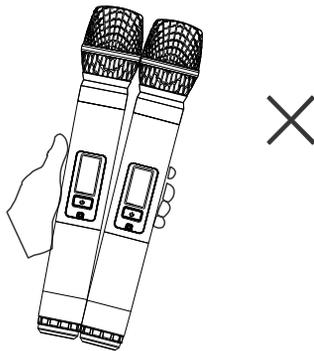
No manipule el micrófono por la capsula.



No tome el micrófono por la antena.



No junte dos micrófonos encendidos.



La distancia mínima recomendada entre micrófonos es de 15cm.

Evite apuntar a la bocina con el micrófono.

## **Especificaciones técnicas.**

### **Receptor.**

Frecuencia de trabajo: UHF630-660MHz

Ancho de banda: 30MHz

Rango dinámico: 96dB

Distorsión: <0.3%

Rango de frecuencia: 30Hz-20KHz/+2dB

Sensibilidad de recepción: -95dB

Fuente de poder: DC12-18V 500mA

Salidas de audio: 1x6.3mm, 2xXLR balance output, RCA lotus recording output, RCA lotus background music input.

### **Micrófono de mano.**

Rango de frecuencias: UHF630-660MHz

Ancho de banda: 30MHz

Seteo de frecuencia: IR SYNC

Salida de transmisión: 10-30mW

Radiación armónica:<-50dBc

Batería: 2x1.5V AA battery

Vida de la batería: >5h

## **En la caja:**

- 1 Receptor.
- 2 Micrófonos de mano
- 4 Baterías AA.
- 1 Adaptador de corriente.
- 1 Cable de audio.
- 1 Manual de usuario.

### **Información general**

PRO-400 Manual

Versión: 1, 03/2024,

Guarde este manual cerca del producto o en un lugar seguro para que esté disponible para futuras consultas.

SBPRO; reservados todos los derechos.

Diseñado en Puebla México.  
Fabricado en RPC.

