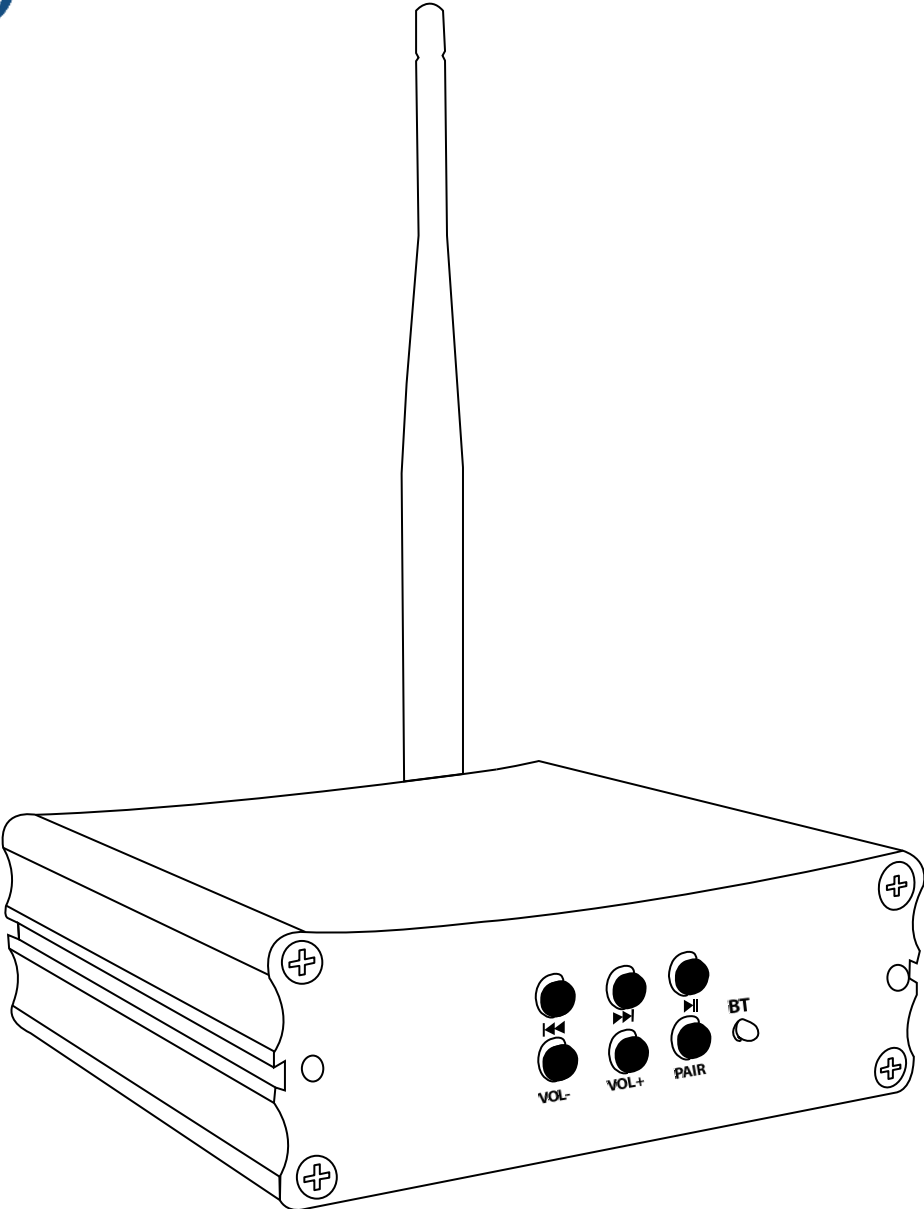


WORK^{PRO}
WRB 2



SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read the instructions of this manual.
2. Keep these instructions in a safe place.
3. Heed all warnings.
4. Please, respect your country safety regulations.
5. Don't use this device close to the water or high humidity places. Clean only with dry cloth.
6. Don't install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
7. Don't block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
9. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
10. Unplug this device during lightning storms or when unused for long periods of time.
11. The technical service is required when the device has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the device, doesn't operate normally or has been dropped.
12. To completely disconnect this device from the AC mains, disconnect the power supply cord plug from the AC receptacle.
13. WARNING – to reduce the risk of fire or electric shock, don't expose this device to rain or humidity.
14. Don't expose this equipment to dripping or splashing and ensure that no objects filled with liquids, such as vases, are placed on the equipment.

OVERVIEW

WRB 2 is a stereo Bluetooth receiver which can be paired with smartphones, tablets or PC Bluetooth adapters. Its balanced output, its robust and metallic enclosure and its optimized antenna for a better coverage make it suitable for professional use.

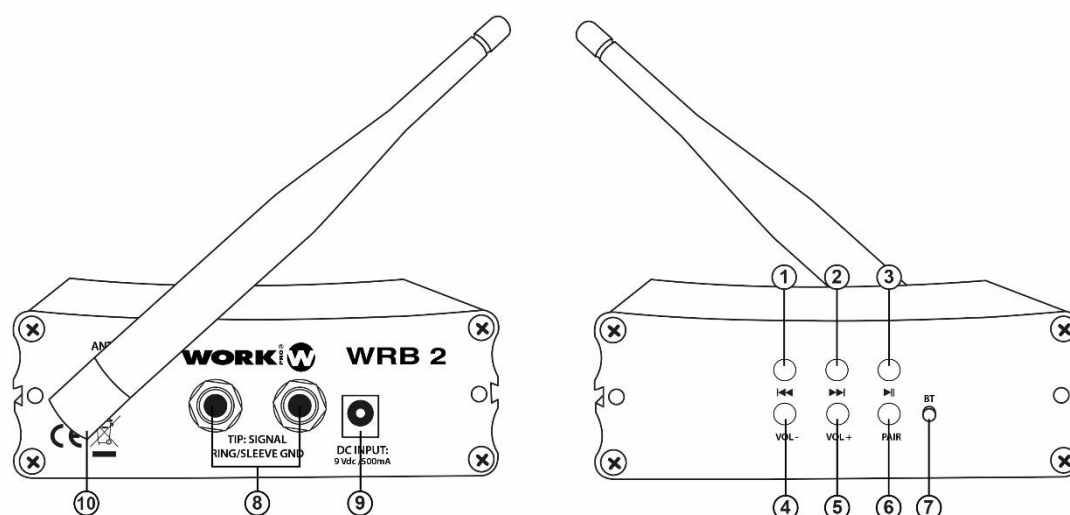
Features:

- Bluetooth V2.1+EDR.
- LED display.
- PRE, NEXT, PLAY/PAUSE, VOL-, VOL+, PAIR remote control keys.
- 5 dBi external antenna to increase the coverage area.
- Transmission distance higher than 20 meters in open places.
- Balanced ¼" jack output connectors.
- Robust enclosure.

Technical Data:

Power Supply	AC 9V/500mA
Bluetooth Version	Bluetooth V2.1+EDR
Bluetooth Protocol	AVCTP 1.0, AVRCP 1.0, GAVDP 1.2, AVDTP 1.0, A2DP 1.2, Hands Free Profile 1.5, Headset Profile V1.1
Max Transmit Power	Class2 4dBm
Receive Sensitivity	-80 dBm@0.1%BER
Output Level	0dBu (BAL max)
Frequency	2.4GHz-2.48GHz
SNR	≥75dB
THD	≤0.01%
Dimensions (WxHxD)	120x41x151 mm
Weight	440 gr

INSTALLATION



1. PRE: Press PRE key to go to the previous track and start playing.
2. NEXT: Press NEXT key to go to the next track and start playing.
3. PLAY/PAUSE
In play state, press PLAY/PAUSE key to pause the player. In pause state, press PLAY/PAUSE key to start playing.
4. VOL-: Press VOL- key to decrease the volume.
5. VOL+: Press VOL+ key to increase the volume.
6. PAIR
Press this key and hold for 5 seconds and WRB 2 will change to matching state. In this state, LED will blink and then you can use your smartphone, tablet or PC Bluetooth adapter to find the WRB 2 through the Bluetooth connection and pairing. It should be found as BT2.1.
If the external device's Bluetooth version is lower than 2.0, the password "0000" should be entered.
If the external device's Bluetooth version is equal or higher than 2.0, no password is required.
7. BT LED: The BT LED displays the current working state:
 - a) The first time the unit is powered on, it is on "Standby" state and the LED blinks twice every 2 seconds.
 - b) "Matching" state: the LED blinks alternately during 5 seconds.
 - c) The LED is lighted on when the external device is paired.
8. Audio output connectors
Balanced 1/4" jack connectors for the output signal.
9. AC input
To connect the supplied external AC power supply.
10. Antenna
Optimized antenna for a better coverage.

TROUBLESHOOTING

This short guide is meant to help and try to solve simple problems, if they continue and the device cannot operate, please, don't try to repair it by yourself, return the device to your WORK PRO dealer.

If a problem occurs, carry out the following steps in sequence until find solve the problem. If finally, the unit operates properly, don't continue with the next steps:

- 1- Make sure to pair the WRB 2 with an external Bluetooth device which is less than 20 meters away from the WRB 2 on an open space. Make sure that both devices are turned on.
- 2- If the device works properly and it is paired with another device but it can't get the audio signal, make sure that the cables are well connected to the WRB 2, that the cables transport correctly the signal and the connectors are not damaged.
- 3- If the device doesn't turn on, please, verify that the supply connector and the power supply connection are correct. If after following these steps the unit is not working properly, don't disassemble it and contact your closest WORK PRO dealer.
- 4- If the device presents a malfunction, turn it off and disconnect it from the supply.

INDICACIONES DE SEGURIDAD

1. Lea detenidamente las siguientes instrucciones.
2. Guarde en un lugar seco y seguro este manual.
3. Respete todas las advertencias.
4. Respete las regulaciones de seguridad de su país.
5. No use este dispositivo cerca del agua o zonas altamente húmedas. A la hora de limpiarlo, utilice un paño seco.
6. No instale el dispositivo cerca de ninguna fuente de calor o fuego tales como calefactores, estufas o incluso amplificadores que produzcan calor.
7. No obstruya ninguna de las salidas de ventilación.
8. Proteja el cable de alimentación para no ser pisado o manipulado.
9. Únicamente utilice accesorios especificados por WORK PRO.
10. Desenchufe el dispositivo si no va a ser utilizado en largos periodos de tiempo.
11. El dispositivo será reparado por el servicio técnico oficial cuando esté dañado, el cable esté deteriorado o el conector esté estropeado, o si el dispositivo ha sufrido contacto con líquidos o no opera correctamente.
12. Para desconectar totalmente la unidad de la red eléctrica principal, desconecte el cable de la propia red eléctrica.
13. ATENCIÓN. Para reducir el riesgo de fuego o shock eléctrico, no exponga este dispositivo bajo la lluvia o la humedad.
14. No exponga este equipo a la lluvia, la humedad, goteo o salpicaduras y no coloque objetos llenos de líquidos, como vasos, sobre el mismo.

DESCRIPCIÓN GENERAL

WRB 2 es un receptor estéreo Bluetooth que puede funcionar con smartphones, tablets o adaptadores Bluetooth para PC. Su salida balanceada, su chasis robusto y su antena optimizada para un mayor alcance lo hacen ideal para uso profesional.

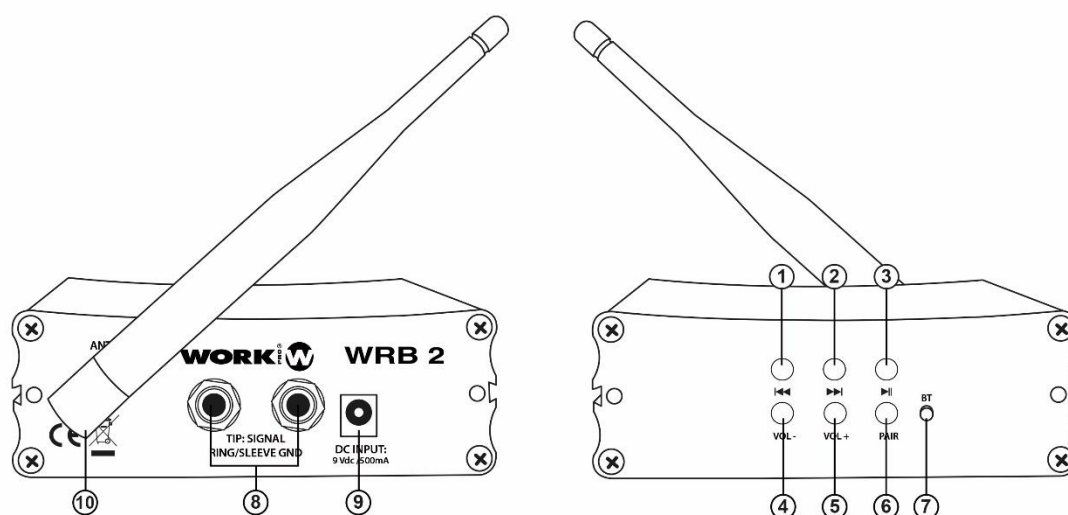
Características:

- Bluetooth V2.1+EDR.
- LED display.
- Teclas PRE, NEXT, PLAY/PAUSE, VOL-, VOL+, PAIR para control remoto.
- Antena externa de 5dBi para aumentar el área de cobertura.
- Distancia de transmisión mayor de 20 metros en espacio abierto.
- Salida balanceada ¼" jack.
- Chasis metálico y robusto.

Datos Técnicos:

Alimentación	AC 9V/500mA
Bluetooth Version	Bluetooth V2.1+EDR
Bluetooth Protocol	AVCTP 1.0, AVRCP 1.0, GAVDP 1.2, AVDTP 1.0, A2DP 1.2, Hands Free Profile 1.5, Headset Profile V1.1
Potencia de Transmisión Máx	Class2 4dBm
Sensibilidad de Recepción	-80 dBm@0.1%BER
Nivel de Salida	0dBu (BAL máx)
Frecuencia	2.4GHz-2.48GHz
SNR	≥75dB
THD	≤0.01%
Dimensiones (AnxAlxPr)	120x41x151 mm
Peso	440 gr

INSTALACIÓN



1. PRE: Pulse esta tecla para pasar a la pista anterior y comenzar a reproducir.
2. NEXT: Pulse esta tecla para pasar a la pista siguiente y comenzar a reproducir.
3. PLAY/PAUSE
En el estado de reproducción, pulse la tecla PLAY/PAUSE para pausar el reproductor. En pausa, pulse la tecla PLAY/PAUSE para iniciar la reproducción.
4. VOL-: Pulse la tecla VOL- para disminuir el volumen.
5. VOL+: Pulse la tecla VOL+ para aumentar el volumen.
6. PAIR
Presione esta tecla y manténgala pulsada durante 5 segundos y WRB 2 entrará en modo de emparejamiento. En este modo el LED parpadeará. y se podrá usar un dispositivo externo (smartphone, tablet, etc) para buscar el WRB 2 a través de la conexión Bluetooth. El dispositivo aparecerá como BT2.1. Si la version de Bluetooth del dispositivo externo es menor que 2.0, se deberá introducir la contraseña "0000".
Si la version de Bluetooth del dispositivo externo es igual o mayor de 2.0 no se requiere contraseña.
7. BT LED: Indica el estado actual de la unidad:
 - a) Cuando la unidad se enciende, ésta pasa a modo "Standby" y el LED empieza a parpadear dos veces cada dos segundos.
 - b) En modo de emparejamiento el LED parpadea lentamente durante 5 segundos.
 - c) El LED se ilumina cuando la unidad se ha emparejado con el dispositivo externo.
8. Conectores de salida de audio
Conectores 1/4" jack balanceados para la señal de salida.
9. AC input
Para conectar la fuente de alimentación externa.
10. Antena
Antena optimizada para una mayor cobertura.

POSIBLES PROBLEMAS Y SOLUCIÓN

Esta guía pretende ayudar a resolver problemas simples y comunes que pueden aparecer en el uso del dispositivo, si los problemas persisten, no intente abrir y reparar la unidad por sí solo, contacte con su distribuidor WORK PRO más cercano y devuélvalo para su reparación.

Si el dispositivo tiene un problema, siga los siguientes puntos de manera hasta que encuentre el problema y pueda solucionarlo.

- 1- Asegúrese de empareja el WRB 2 con un dispositivo externo Bluetooth que se encuentre a menos de 20 metros de distancia en un espacio abierto. Asegúrese de que están ambos encendidos.
- 2- Si el dispositivo funciona correctamente y está emparejado con otro, pero la señal de audio no se transmite correctamente o la calidad de audio es mediocre, verifique y asegúrese de que los cables de audio y sus conexiones no presentan ningún deterioro y están correctamente insertadas en las conexiones del dispositivo.
- 3- Si el dispositivo no enciende, por favor, verifique que la conexión de la alimentación es correcta, que el dispositivo de carga está conectado a la red eléctrica.
- 4- Si el dispositivo presenta un mal funcionamiento, desconéctelo de la red eléctrica, apáguelo y contacte su distribuidor WORK PRO más cercano.



Av. Saler nº14 Poligono. Ind. L'Alteró. Silla 46460 VALENCIA-SPAIN

Tel: +34 961216301

www.workproaudio.com