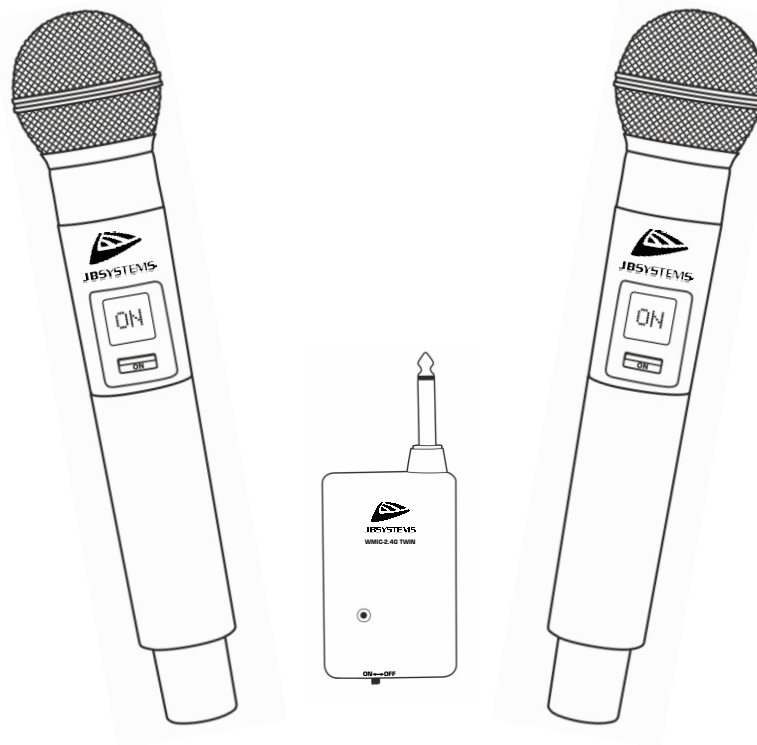


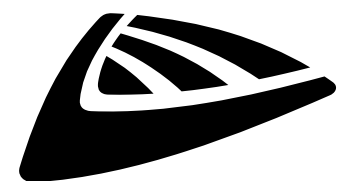
WMIC-2.4G TWIN



ESPAÑOL

Manual de instrucciones

Other languages can be downloaded from:
WWW.JB-SYSTEMS.EU



Version: 1.0

JBSYSTEMS



EN - DISPOSAL OF THE DEVICE

Dispose of the unit and used batteries in an environment friendly manner according to your country regulations.

FR - DÉCLASSER L'APPAREIL

Débarrassez-vous de l'appareil et des piles usagées de manière écologique Conformément aux dispositions légales de votre pays.

NL - VERWIJDEREN VAN HET APPARAAT

Verwijder het toestel en de gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke manier conform de in uw land geldende voorschriften.

DU - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien auf umweltfreundliche Art und Weise gemäß den Vorschriften Ihres Landes.

ES - DESHACERSE DEL APARATO

Reciclar el aparato y pilas usadas de forma ecologica conforme a las disposiciones legales de su país.

PT - COMO DESFAZER-SE DA UNIDADE

Tente reciclar a unidade e as pilhas usadas respeitando o ambiente e em conformidade com as normas vigentes no seu país.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Gracias por adquirir este producto de JB Systems®. Para aprovechar al máximo todas las posibilidades, lea atentamente este manual de instrucciones.

CARACTERÍSTICAS

- Puedes añadir 2 micrófonos inalámbricos a cualquier sistema con una entrada de micrófono estándar de 6,3 mm.
- La solución perfecta para karaoke, DJ móviles, cantantes/músicos callejeros y cualquiera que necesite rápidamente un micrófono inalámbrico para un discurso
- Perfecto en combinación con sistemas de audio portátiles como nuestro Movil-1
- Plug & Play sencillo gracias a la tecnología ID MATCH entre transmisores y receptores.
- 2 micrófonos y 1 receptor
- Puede utilizarse con pilas recargables
 - 2 pilas AA para el micrófono
 - 1 pila AA para el receptor
- Salida jack 6,3 mm con señal mixta de ambos micrófonos.
- Gama de frecuencias: 2,4 GHz (uso libre en la mayoría de los países europeos)

ANTES DE USAR

- Antes de empezar a utilizar este aparato, compruebe que no haya sufrido daños durante el transporte. Si los hubiera, no utilice el aparato y consulte antes a su distribuidor.
- **Importante:** Este aparato ha salido de nuestra fábrica en perfecto estado y bien embalado. Es absolutamente necesario que el usuario siga estrictamente las instrucciones de seguridad y las advertencias de este manual de usuario. Cualquier daño causado por un mal manejo no está sujeto a garantía. El distribuidor no aceptará responsabilidad alguna por los defectos o problemas resultantes de la inobservancia de este manual de usuario.
- Conserve este manual en un lugar seguro para futuras consultas. Si vende la luminaria, asegúrese de añadir este manual de usuario.
- Para proteger el medio ambiente, intente reciclar el material de embalaje en la medida de lo posible.

Comprueba el contenido:

Compruebe que la caja contiene los siguientes elementos:

- Manual del usuario
- 1x receptor WMIC-2.4G TWIN
- 2x Micrófono

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



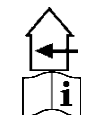
PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la cubierta superior. No hay piezas reparables por el usuario en el interior. Encargue el mantenimiento únicamente a personal cualificado.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro del triángulo equilátero pretende alertar del uso o de la presencia de "tensión peligrosa" no aislada dentro de la caja del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro del triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña a este aparato.

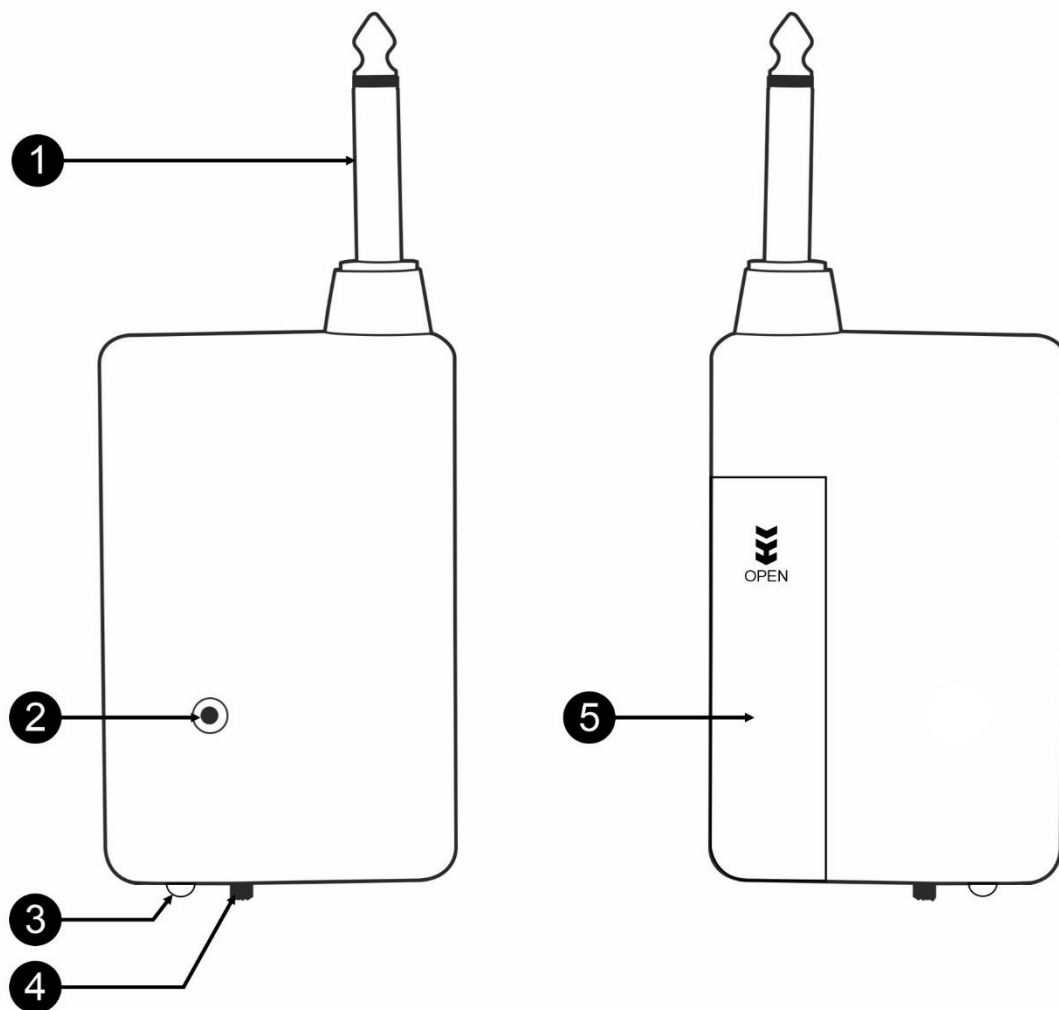


Este símbolo significa: uso exclusivo en interiores

Este símbolo significa: Lea las instrucciones

- Para evitar riesgos de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.
- Para evitar que se forme condensación en el interior, deje que la unidad se adapte a las temperaturas del entorno cuando la lleve a una habitación cálida después del transporte. En ocasiones, la condensación impide que la unidad funcione a pleno rendimiento o incluso puede causar daños.
- Esta unidad es sólo para uso en interiores.
- No coloque objetos metálicos ni derrame líquidos en el interior del aparato. No coloque objetos que contengan líquidos, como jarrones, sobre este aparato. Podría producirse una descarga eléctrica o un funcionamiento incorrecto. Si entra algún objeto extraño en el aparato, desconéctelo inmediatamente de la red eléctrica.
- No deben colocarse fuentes de llama desnuda, como velas encendidas, sobre el aparato.
- No tapes las aberturas de ventilación, ya que podrías sobrecalentarte.
- Evite su uso en ambientes polvorientos y limpie la unidad con regularidad.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños.
- Las personas inexpertas no deben manejar este aparato.
- La temperatura ambiente máxima permitida es de 40°C. No utilice esta unidad a temperaturas ambiente más altas.
- La distancia mínima alrededor del aparato para una ventilación suficiente es de 10 cm.
- Desenchufe siempre el aparato cuando no vaya a utilizarlo durante un tiempo prolongado o antes de iniciar el mantenimiento.
- La instalación eléctrica debe ser realizada únicamente por personal cualificado, de acuerdo con la normativa de seguridad eléctrica y mecánica de su país.
- Compruebe que la tensión disponible no es superior a la indicada en el panel posterior del aparato.
- La toma de corriente deberá permanecer operable para la desconexión de la red eléctrica.
- El cable de alimentación debe estar siempre en perfecto estado. Desconecte inmediatamente el aparato cuando el cable de alimentación esté aplastado o dañado.
- La toma de corriente se utiliza como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe permanecer fácilmente operable.
- Este aparato debe conectarse a tierra para cumplir las normas de seguridad.
- Para evitar descargas eléctricas, no abra la tapa. En el interior no hay piezas que el usuario pueda reparar.
- Para evitar riesgos, la unidad sólo debe utilizarse con el adaptador de CA suministrado. Si el adaptador de CA está dañado, utilice únicamente un adaptador del mismo modelo.
- **No repare nunca** un fusible ni puentee el portafusibles. Sustituya siempre un fusible dañado por otro del mismo tipo y especificaciones eléctricas.
- En caso de problemas graves de funcionamiento, deje de utilizar el aparato y póngase inmediatamente en contacto con su distribuidor.
- Utilice el embalaje original cuando vaya a transportar el aparato.
- Por razones de seguridad, está prohibido realizar modificaciones no autorizadas en la unidad.

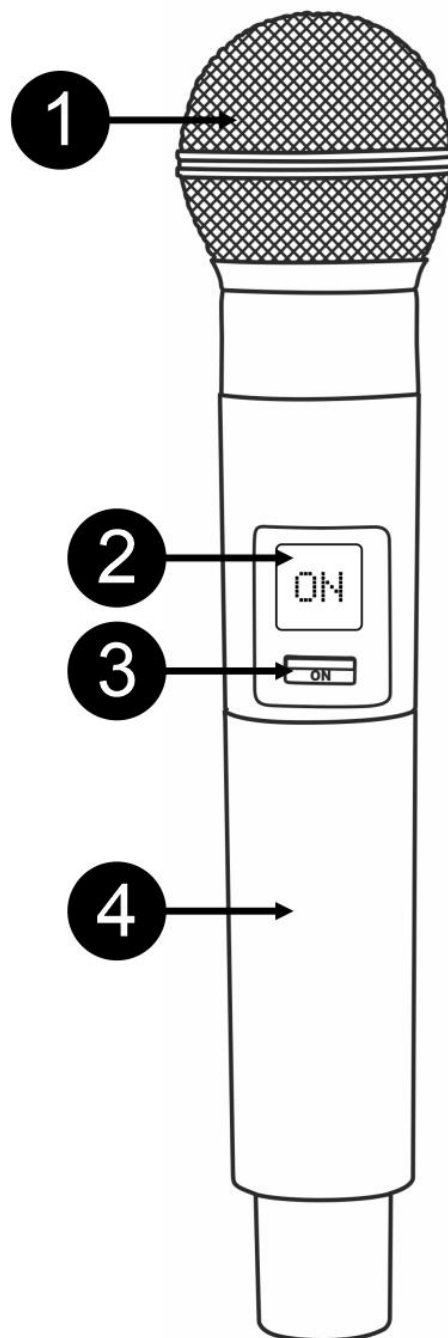
FUNCIONES DEL RECEPTOR



1. **CONECTOR DE ENTRADA:** Conector Jack 1/4" (6,3mm) (TRS).
2. **AGUJERO en la tapa :** sin finalidad.
3. **LED:** indica el estado del receptor.
4. **Interruptor POWER:** sirve para encender y apagar el receptor.
5. **COMPARTIMENTO DE LA PILA:** Introduzca una pila recargable AA de 1,5 V o una pila seca (alcalina) en el compartimento deslizando suavemente la tapa de las pilas hacia abajo. Asegúrese de que la polaridad de las pilas es correcta.

FUNCIONES DEL MICRÓFONO DE MANO

1. **PARRILLA:** Protege la cápsula del micrófono unidireccional y ayuda a reducir los ruidos de la respiración y del viento.
2. **DISPLAY:** muestra el estado del micrófono.
3. **INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO:** para encender y apagar el micrófono.
4. **COMPARTIMENTO DE LAS PILAS:** Introduzca dos pilas recargables AA de 1,5 V o pilas secas (alcalinas) en el compartimento desenroscando suavemente la tapa de las pilas y deslizándola hacia abajo. Asegúrese de que la polaridad de las pilas es correcta.



CONFIGURACIÓN Y CONEXIONES

¡! Algunas notas importantes antes de empezar

- La distancia máxima de trabajo entre el receptor y el/los transmisor/es es de 25 metros. (dependiendo de las condiciones ambientales)
- Para minimizar las interferencias, instale el receptor lo más alejado posible de grandes superficies u objetos metálicos, televisores y otros aparatos inalámbricos.
- Intenta minimizar el número de obstáculos (muros de hormigón gruesos, objetos metálicos grandes, ...) en el trayecto entre el transmisor y el receptor.

RECEPTOR - CONEXIONES DE AUDIO

En primer lugar, determina qué entradas de audio están disponibles en tu mezclador.

- **A una entrada MIC no balanceada del mezclador de audio:** cierre la ganancia de la entrada del mezclador. Encienda el receptor y el micrófono o micrófonos de mano y suba lentamente la ganancia de entrada del mezclador.
- **A una entrada LINE no balanceada del mezclador de audio o del equipo estéreo de alta fidelidad:** cierre la ganancia de la entrada del mezclador. Encienda el receptor y el/los micrófono(s) de mano y suba lentamente la ganancia de entrada del mezclador.

NOTA: el nivel de salida del receptor no es un nivel de micrófono ni de línea, sino algo intermedio (300mV).

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

- Abra el compartimento de las pilas del micrófono (4) y del receptor (5) e introduzca las pilas AA (alcalinas o recargables).
- Encienda el receptor con el interruptor ON/OFF (4). El LED (3) se iluminará en azul (si no hay ningún micrófono encendido).
- Conecte el/los micrófono(s) de mano deslizando el interruptor ON/OFF (3) hacia la pantalla. La pantalla (2) se iluminará.

- El receptor y el micrófono o micrófonos de mano se emparejarán automáticamente cuando se enciendan y el sistema estará listo para su uso.
- El color del LED (3) del receptor cambiará según haya 1 ó 2 micrófonos encendidos.
- Cuando la carga de la batería es baja, la pantalla del micrófono empieza a parpadear. En el receptor, el LED empezará a parpadear cuando la carga de la batería sea baja.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

<u>Problema</u>	<u>Solución</u>
Sin sonido	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el transmisor y el receptor están encendidos. • Compruebe el estado de las pilas. • Compruebe si el aparato de alta fidelidad o el mezclador de audio están encendidos y si la salida del receptor está conectada a la entrada de audio deseada. Mezclador: ¿está abierta la ganancia? • Compruebe si el transmisor está demasiado lejos del receptor. • Compruebe si el receptor está situado cerca de un objeto metálico grande o si hay grandes obstáculos (por ejemplo, un objeto metálico grande o una pared gruesa) entre el transmisor y el receptor.
Distorsión	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el nivel de volumen de la mesa de mezclas es demasiado alto o demasiado bajo. • Compruebe si las interferencias proceden de otros micrófonos inalámbricos, TV, radio, PC, etc.

LIMPIEZA DEL APARATO:

Limpie con un paño pulido ligeramente humedecido con agua. Evite que entre agua en la unidad. No utilice líquidos volátiles como benceno o diluyente, ya que dañarían la unidad.

ESPECIFICACIONES

Este aparato lleva el marcado CE prescrito. Ha sido probado a tal efecto en un laboratorio CE especializado y cumple plenamente todas las normas europeas y nacionales actualmente en vigor. Las declaraciones de conformidad CE correspondientes se encuentran en la página de este producto en nuestro sitio web.

RECEPTOR

Gama de frecuencias portadoras:	2,4 GHz
Modo de modulación:	GFSK y DQPSK
Distancia de trabajo:	+/-25m (dependiendo de las condiciones ambientales)
Relación S/N:	101 dB
Respuesta AF:	70 Hz a 13 kHz
Frecuencia de muestreo:	48 kHz
Tasa de bits:	24 bits
Batería:	1 pila de 1,5 V de tipo AA
Salida de audio:	300 mV en jack no balanceado de 6,3 mm
Impedancia de salida:	560 Ohm (+/-10%)
Consumo de corriente:	110 mA

MICRÓFONO

Gama de frecuencias portadoras:	2,4 GHz
Sensibilidad del cartucho:	-54(+/-3)dB (a 1kHz)(OdB=1V/Pa)
Consumo de corriente:	30 mA
Respuesta en frecuencia:	70 Hz - 13 kHz
Cápsula de micrófono:	Unidireccional
Batería:	2 pilas AA de 1,5 V

Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso

Puede descargar la última versión de este manual de usuario en nuestro sitio web: www.jb-systems.eu



JB SYSTEMS

MAILING LIST

EN: Subscribe today to our mailing list for the latest product news!

FR: Inscrivez-vous à notre liste de distribution si vous souhaitez suivre l'actualité de nos produits!

NL: Abonneer je vandaag nog op onze mailinglijst en ontvang ons laatste product nieuws!

DE: Abonnieren Sie unseren Newsletter und erhalten Sie aktuelle Produktinformationen!

ES: Suscríbete hoy a nuestra lista de correo para recibir las últimas noticias!

PT: Inscreva-se hoje na nossa mailing list para estar a par das últimas notícias!

WWW.JB-SYSTEMS.EU

Copyright © 2023 by BEGLEC NV

't Hofveld 2C ~ B1702 Groot-Bijgaarden ~ Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.