

Dual microBEAT® or more

connect one interface

Single unit

Mn3 or Notebook and the microBEAT®

3.5 mm stereo to Mp3/Mp4 or Notebook PC

1. Use the USB & Audio cable and connect

2. Connect the 3.5mm stereo plug to your

playback device such as Mp3, Mp4 or Notebook PC.

the mini-USB interface to microBEAT®.

such as Notehook or Mn3 player



## **User Manual**

Please read this manual carefully before operating the Speaker System



CONNECTIONS

1. Use the USB & Audio cable to connect between the playback source such as

2. Plug the mini-USB interfaces between 2 microBEAT®, for single unit, just

3. Plug the 3.5 mm stereo plug to any playback devices with 3.5mm stereo jack

USB type A to USB port for power

to the host speaker. Plug the mini-USB end to the client speaker.

4. Plug the USB type A interface to your USB port for power during operation Alternatively, it can be unplugged if utilizing the battery power.

5. For daisy chain, please use the connection cable and insert the 3.5mm plug

Version 3.00

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception. which can be determined by turning the equipment off and on.

- the user is encouraged to try to correct the interference by one nore of the following measures:
- Regrient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver. - Connect the equipment into an outlet on a circuit different
- from that to which the receiver is connected Consult the dealer or an experienced radio/TV technician

To maintain compliance with FCC's RF Exposure guidelines. This equipment should be installed and operated with minimum distance between 20cm the radiator your

#### CHARGING & OPERATIONS

- 1. Plug the USB type A plug of the USB & Audio cable to your PC USB port or any USB Hub.
- 2. Connect the mini-USB interface to the microBEAT® speaker for charging. 3. During charge, the LED will illuminate in red colour.
- 4. The red LED will turn off once the microBEAT® is fully charged.
- 5. When the microBEAT® is in operation, this LED will illuminate in blue colour.



Power charge from Notbook PC or USB Hub

#### Operation and Charging Period

- 1. The fully microBEAT® can last up to 4 hours of continuous maximum en-
- 2. A typical charging period takes up to 4 hours for a full charge.

#### Initial Use

- 1. Before initial use, please do a pre-charge of 4 hours on the microBEAT®
- 2. This is to maximize the battery life.
- 3. Please do not charge unnecessarily, only charge when the battery is flat.

#### Operation Use

- 1 Switch on the power on the microBEAT® 2 Ensure all the connections are correctly inserted
- 3. Turn the top of the microBEAT\* to loosen the bass module.
- 4. Start the playback device and adjust the volume on the player to your preferred listening level
- 5. Note: if the bass module is closed, the bass audio will be at defeat level.
- 6. In the package, a suction pad is included for mounting individual microBEAT\* on smooth wall surfaces such as mirror and glass partitions.

#### GENERAL SAFETY INFORMATION

Congraduations on the purchase of the greater system. With the right care and stleration, I will give you many years for insules face generated in Fault and the products, and before operating the system, places read the manual fully to obtain the best results from your new product, and the product of the products of

Congratulations on the purchase of the speaker system. With the right care and attention, it will





CALITION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK), NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE, REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL ONLY. The exectments on point within an equalized triangle is is intended as far the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the Iberature acceptancying the product.

#### OASSTV INSTRUCTIONS

Please redain this manual safety for future reference.
Please heed all safety warnings.
Please setain this manual safety for future reference.
Please setain the instructions with the Manufacturer's instructions.
Please setain the volume control to a comfortable level to avoid damaging your hearing and the system.

#### TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK

- Do not expose this apparatus to rain or moisture. Do not use the speakers near water, and do not immerse them in any liquid or pour any liquid on them. o not block the openings in the speaker cabinets, never push objects into speaker vents or slots because of fire or electric shock bazands, and movide sufficient space around the speakers for proper ventilation. snow nazaros, and provine summent space around the speakers for proper ventration. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including smedificac) that
- produce best.

  Do not defent the safety purpose of the polarized plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. The wider blade is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your courte, crossult an electrician for replacement of the obsoletic entire. Protect the power coed from being undeed on or profude purticisarly as play, convenience receptates, and the obsoletion countries of the obsoletion contribution of the obsoletion contributions of the obsoletion contribution of the obsoletion contribution
- and the point where they exit from the appearatus.
- and the goals where they cold from the apparatus.

  For anked preservation during lightning assers, unplug the speakers from the electrical outlet and turn off the computer.

  Undug the separatus when turned of long persion of times.

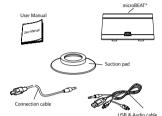
  For anked preservation and the separatus when the separatus in the separatus selection of the selection of the separatus selection of the selection of t
- industries . For added materian during lightning stems, under the speakers from the electrical partie and turn off the computer. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as the power-supply cord or plug is darraged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture does not operate normally, or has been dropped. Refer all servicing to qualified service personnel only.

The microBEAT® system comes with several version ontions, this is a general manual meant for all these options. In its content, single and dual unit versions are included inlease take note of the differences

PACKAGE CONTENTS

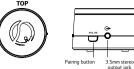
#### Packing list:

- · microBEAT\* (option: dual microBEAT\* with 2 units) · Connection cable
- User manual
- · USB & Audio CABLE
- · Suction pad (Option: dual microBEAT® with 2 pads)

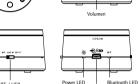


Note: illustration might differ from actual product. Cables included are customized for this system and might not necessarily work on other products.

#### ILLUSTRATIONS

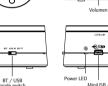






....

Audio input/charging



#### Features · Compact and ideal for travel · Extended mode allows enhanced bass effects

**B31** 

enhancing the environment acoustic.

· Daisy chain another microBEAT® system for enhanced acoustic

INTRODUCTION

Designed compact and with excellent sound, the microBEAT®

system allows you to travel anywhere and be entertained with

amplified sound. Wireless capability using Bluetooth technol-

ogy lets you stream music directly to the speakers. Available in

single or dual microBEAT® system, each system allows another

to be added to the system easily. Each microBEAT® can be

attached to another via a connection cable. Thus the entire

system can have a daisy chain of microBEAT® speakers thus

- · Rechargeable battery for efficient energy use
- · 3.5mm stereo interface that connects to Mp3. Mp4. and other media players or even your PC
- Bluetooth enabled function for transferring your music
- wirelessly to the system
- Ideal for your mobile phone and notebook

micr@BEAT

#### EXTENDING THE TOP

## BLUETOOTH OPERATIONS

#### **Bluetooth Pairing instructions**

- 1. Switch the mode selector to Bluetooth on the Bluetooth speaker else the speaker will only receive the audio signal from the mini-USB interface.
- 2. Depress the Pairing button to turn on, the LED will illuminate in blue for 1 second and then will start to blink slowly.
- 3. Depress once the Pairing button on the speaker to start the pairing sequence. The blue coloured LED will blink rapidly.
- 4. Immediately on the transmitting device such as handphone, start its pair-
- 5. If prompted on the handphone for password, key in "0000" and hit the transmit button. Note: some handphone might not prompt for the pairing password, and start the to acknowledge the pairing.
- 6. Once the Bluetooth speaker acknowledged the code, the LED will blink slowly to indicate successful pairing.
- 7. The Bluetooth transmitter (handphone) and receiver (Bluetooth speaker) is now ready for audio broadcast
- 8. Start the transmitter broadcast and the receiver should receive the audio. 9. To turn off the Bluetooth mode, depress the button for 3 seconds or more then the LED will turn off.
  - Rlugtooth LED

#### STEP 4 Connect all the cables and turn on the power

#### SPECIFICATIONS

STEP 1 Hold the microBEAT® on your left hand



STEP 2 Press the top cover and turn anti- clockwise



STEP 3 Turn and release



## Characteristics

- Bluetooth® audio

mode switch

- 3D like sound effect
- Every microBEAT® can be connected to each other in a sound line with cable included (unlimited units).
- Unique sound Effect (resonant volume). - Rechargeable battery via USB (90 min).
- Playback time 4-5 hours
- Compatible: Iphone®, Ipad®, MP3 Player & Laptop.
- LED Indicator Power & Battery Check.
- LED indicator Bluetooth.
- Volume Control.
- Dimensions: 62 mm (diameter) x 37 mm (height).
- 45Hz 20kHz audio range.
- Sensitivity 260mV.
- 10 W RMS Eq. sound effect (2 W).
- > 70 db signal noise/ratio. - Stick to any flat surface.
- Worldwide Patent & Reg. design.

#### CARE

- · Please do not throw the product into any fire as it might result in personal injury Please do not store or place this product in damp or high temperature environment
- Please do not short circuit the product as it could damage the product and render it inoperable Please do not place this product within reach of children
- below 3 years of age Please do not insert any conductive items into the speaker as it could damage the product
  - All specifications and information are subject to changes without further notice. THANK YOU



**User Manual** 

Please read this manual carefully

before operating the Speaker System





## Manual del usuario

Lea por favor este manual atentamente antes de maneiar el microBEAT®

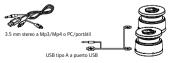


Versión 3.00

## CONFXIONES

#### Dos unidades de microBEAT\* o más. 1. Utilice el cable USB & Audio para realizar la conexión entre la fuente de

- reproducción (MP3 o portátiles) y los microBEAT® 2. Conecte las interfaces mini-USB entre 2 microBEAT® para una unidad senci-
- lla conecte una sola interfaz 3. Conecte el cable estéreo de 3.5 mm a cualquier dispositivo de reproducción
- que tenga clavija estéreo de 3.5 mm como un portátil o un reproductor MP3.



- 4. Conecte la interfaz USB Tipo A al puerto USB para alimentarse durante la reproducción. Alternativamente, puede desenchufarse si utilizan la alimentación de la batería
- 5. Para cadenas de microBEAT\*, utilice el cable de conexión e inserte el conector de 3.5 mm al altavoz maestro. Conecte la terminación del cable mini-USB al altavoz receptor o cliente.

#### Una unidad

- 1. Utilice el cable USB & Audio y conecte la interfaz mini-LISB al microBEAT®
- 2. Conecte el cable estéreo 3.5 mm al reproductor MP3, MP4 o portátil,



#### ADVERTENCIA FCC

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Normas ECC. El funcionamiento está sujeto a las 2 condiciones siguientes:

(1) Este aparato no puede causar interferencias periudiciales, y (2) Este aparato debe acentar cualquier interfencia recibida incluvendo interferencias que puedan causar operaciones no

Cambios o modificaciones no expresamente autorizadas por la parte responsable del cumplimiento podrian invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido testado y cumple con los limites para los aparatos digitales de Clase B. según lo establecido en la Parte 15 de las Normas ECC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radio frecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencias a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que una interferencia pueda ocurrir en una instalación concreta. Si este equipo no causa interferencias periudiciales a

- as recenciones de radio y televisión , que puedan ser determi-
- las al desconectar y encender el equipo, se recomienda que usuario intente corregir la interferencia mediante alguna de las siguientes medidas:
- Reorientar o recolocar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de corriente diferente de la del recentor desconectado.

1. Conecte el USB tipo A del cable USB & Audio al puerto USB o a cualquier

2. Conecte la interfaz mini-USB al altavoz microBEAT® para realizar la carga. 3. Durante la carga, el LED se iluminará en color rojo.

El LED roio se apagará una vez que el microBEAT<sup>®</sup> esté totalmente cargado.

1. El microBEAT® puede estar funcionando durante 4 horas a máxima potencia.

1. Antes de utilizar la unidad por primera vez, haga una pre-recarga de 4 horas.

3. Por favor no recarque la unidad si no es necesario, hágalo sólo si la batería

2. Asegúrese que todas las conexiones han sido realizadas correctamente.

5. Nota: si el módulo está cerrado, los graves se verán afectados.

4. Comience la reproducción de la unidad y ajuste el volumen del reproductor

6. En la caia se incluve una ventosa para cada unidad. Con esta ventosa podrá

poner el microBEAT® en un espejo, en un cristal, sobre una ventana, etc...

5. Cuando el microBEAT\* está funcionando, el LED se ilumina de color azul.

Alimentación a través del ordenador

Funcionamiento y tiempo de carga

Primer uso de la unidad

ostá varía

al nivel deseado

2. El tiempo de carga aproximado es de 4 horas.

2. Esta acción permitirá alargar la vida de su batería.

1. Encienda el botón POWER del microRFAT®

3. Ahra la unidad nara conseguir máxima calidad

 Solicite avuda al distribuidor o a un técnico de radio/ty. CARGA Y FUNCIONAMIENTO

#### MEDIDAS DE SEGURIDAD

Cracias nor comprar el nuevo sistema de altavoces de Woyter Signifendo las medidas de seguridad que se indican y cuidando el producto, podrá conseguir muchos años de buen funcionamiento sin ningún tipo de problema. Antes de encender y poner en funcionamiento la unidad, lea cuidadosamente este manual

conseguirá sacar el máximo partido a su nueva compra. Guarde este manual para futuras El triânqulo equilâtero con un relâmpago en su interior alerta al usuario de la existencia de voltaie neligroso sin aislar dentro del producto, voltaie con la magnitud suficiente para poder

provocar una descarga eléctrica.







PRECAUCIÓN: Para prevenir el riesgo de descarga eléctrica, por favor no quite la cubierta (tampoco la parte trasera). No hay ninguna pieza en el interior que pueda reutilizar. Acuda a nerconal técnico cualificado si tiene algún problema

El triángulo equilátero con un símbolo de exclamación en su interior alerta al usuario de que tenga presente instrucciones de funcionamiento y mantenimiento contenidas en este manual v en la documentación que acompaña al producto

#### Instrucciones de seguridad - Lea todas las instrucciones que se incluyen en este manual.

- Sea precavido v siga todas las instrucciones v medidas de seguridad.
- Guarde este manual para futuras consultas Instale el producto acorde con las instrucciones dadas por el fabricante.
- Ajuste el control de volumen hasta conseguir el nivel de comodidad que desea sin dañar cus ofdos ni al sistema Precaución:

#### Cómo reducir el riesgo de descarga eléctrica

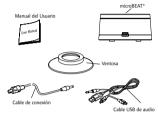
- No evnonna esta unidad a la lluvia ni a la humedad
- No utilice los altavoces cerca del agua, no los sumeria en ningún liquido ni vierta sobre ellos ninguna sustancia. No bloquee los aquieros de ventilación de la unidad, no introduzca obietos en las ranuras
- para evitar posibles descargas eléctricas o incendios. El producto debe estar situado en un unar con suficiente esnacio a su alrededor y con una correcta ventilación No instale los altavoces cerca de fuentes de calor como radiadores, homos u otros aparatos incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- Para mayor protección durante fuertes tormentas, desenchufe los altavoces de la red eléc trica y apaque el ordenador. Apaque también estas unidades si va a estar durante un largo neriodo de tiempo sin utilizados
- periodo de dellipo sili ddiizallos. Sitúe los altavoces sobre una superficie estable para evitar que se cainan y puedan dañarse. Para su limpieza, desenchufe los altavoces del ordenador y de la toma de corriente eléctrica antes de limpiarlos con un trapo seco.
- Acuda a un ecnecialista si el producto se ha dañado nomue le ha entrado líquido, se ha caído, ha sido expuesto a la lluvia o humedad, el cable está dañado, etc... sólo personal técnico cualificado podrá darle una solución correcta.

Existen diferentes versiones del sistema MicroBEAT® de Woxter. Este es un manual general común a todas las versiones. En su contenido las versiones "Single" (unitaria) o "Double" (doble, dos unidades) varian. Por favor tenga on cuonta artar diforanciar

CONTENIDO DE LA CAJA

#### Packing list:

- · microBEAT\* Single Bluetooth: una unidad
- Cable de conexión
- Manual de usuario.
- Cable LISB v Audio
- Ventosa (la versión "double" contiene 2 unidades)



Nota: el dibuio puede variar respecto al producto final. Los cables incluidos están creados especialmente para este sistema y no tienen porque funcionar con otras unidades diferentes

# VISTA DESDE ARRIBA

Botón de

Sincronización

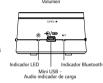
Claviia salida

estéreo 3 5mm

#### VISTA DESDE ABAJO







Diseño compacto y con una excelente calidad de sonido. El sistema microBEAT® le permitirá viaiar a cualquier lugar y disfrutar de su meior música con sonido amplificado. La capacidad inalámbrica mediante tecnología Bluetooth permite transmitir música directamente a los altavoces. Está disponible en versión SINGLE (una unidad) y DOUBLE (dos unidades), pero cada sistema permite que se le pueda añadir otro altavoz fácilmente. El usuario también puede conectar un microBEAT® a otro a través del cable de conexión. Por lo tanto es posible tener una cadena completa de altavoces que permitan conseguir la acústica am-

INTRODUCCIÓN

#### Características:

· Sistema compacto e ideal para viajar.

media, incluso al ordenador.

- El modo extendido (abierto) permite meiorar los efectos de los graves.
- Podrá unir cadenas de sistemas de microBEAT® para conseguir el efecto de sonido que desee.

biental ideal para cada usuario.

- Batería recargable · Interfaz estéreo 3.5 mm que conecta el sistema a su unidad MP3, MP4 o a cualquier otro dispositivo multi-
- Ideal para su teléfono móvil v su ordenador portátil.

#### ABRIENDO PARTE SUPERIOR

## SINCRONIZACIÓN BLUETOOTH

#### Instrucciones de sincronización Bluetooth

- 1 Cambie el modo de selección a Rhietooth en el altavoz Rhietooth, sino el altavoz sólo recibirá la señal de audio del interfaz mini-LISR 2. Presione el botón de sincronización (pair). El LED se iluminará en azul duran-
- te 1 segundo y luego comenzará a parpadear lentamente. 3. Presione una vez más el botón de sincronización en el altavoz para iniciar el
- proceso de sincronización. El color azul parpadeará rápidamente.
- 4 Inmediatamente en el dispositivo de transmisión, por ejemplo el teléfono móvil, se iniciará la secuencia de sincronización.
- 5. Si el teléfono le pide una contraseña, introduzca "0000" y pulse el botón de transmisión. Nota: muchos modelos de teléfono no solicitan contraseña, y reconocen la sincronización
- 6. Una vez que el altavoz Bluetooth reconoce el código, el LED comienza a parpadear lentamente para indicar que se ha realizado correctamente la sincronización
- 7. El transmisor Bluetooth (teléfono) y el receptor (Bluetooth altavoz) ya están listos para la difusión de la señal de audio
- Iniciar la emisión del transmisor y el receptor recibirá la señal de audio. 9. Para desactivar el modo Bluetooth, oprima el botón durante 3 segundos o
- más y a continuación el LED se desconectará.



#### PASO 1

Sujete el microBEAT\* con la mando izquierda



#### PASO 2

Presione ligeramente la parte superior y gire en el sentido contrario a las aquias del reloj.



PASO 3



PASO 4 Conecte todos los cables y encienda la unidad

#### ESPECIFICACIONES

#### Caracteristicas - Sonido Bluetooth

- Sonido efecto 3D
- Cada microBEAT® puede ser conectado a otros en línea
- ilimitadamente mediante cable incluido
- Efecto sonoro único (volumen resonante)
- Batería recargable vía USB (90 minutos)
- Tiemno de uso 4-5 horas
- Compatible: iPhone®, iPad®, MP3 Player v Ordenadores
- LED indicador de batería
- LED indicador Bluetooth®
- Control de volumen
- Dimensiones: 62 mm. (diâmetro) x 37 mm. (altura)
- 45Hz rango audio 20kHz
- Sensibilidad 260mV
- 10 W RMS Eq. efecto sonoro (2 W) - > 70 db relación señal/ruido
- Preparado para cualquier superficie plana
- Patente mundial y diseño registrado

#### CUIDADOS ESPECIALES

· No arroje el producto al fuego para evitar cualquier posible daño personal

**MUCHA GRACIAS** 

- No almacene o sitúe este producto en un ambiente de altas temperaturas.
- No provoque ningún cortocircuitos para evitar dañar el producto.
- No ponga este producto al alcance de niños menores de 3 años. No introduzca obietos conductores para evitar dañar el producto.

Todas las especificaciones e información están conforme a cambios sin aviso adicional.

## micr@BEAT





#### Manual del usuario

Lea por favor este manual atentamente antes de manejar el microBEAT®



