

# THOMSON

FR

WS400DUO

## Enceintes de bibliothèque



## MODE D'EMPLOI

AVANT D'UTILISER CET APPAREIL, Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

Démarrage	2	Spécifications techniques	7
Avertissements et consignes de sécurité	2	Caractéristiques techniques de l'adaptateur	7
Contenu de la boîte	4	Protection de l'environnement	8
Description des pièces	4	Informations complémentaires	8
Caractéristiques et branchements	5	Déclaration de conformité	8
Avertissement concernant les piles	6	Garantie	9

## Démarrage

- Sortez l'appareil de la boîte.
- Retirez tous les matériaux d'emballage du produit.
- Placez les matériaux d'emballage dans la boîte ou jetez-les en toute sécurité en respectant les consignes de tri sélectif figurant sur l'emballage de l'appareil.

## Avertissements et consignes de sécurité

Vous devez avoir lu et compris toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil. En cas de dommages dus au non-respect des instructions, la garantie ne s'appliquera pas.

1. Ne retirez jamais le boîtier de cet appareil.
2. Ne placez jamais cet appareil sur un autre équipement électrique.
3. Protégez le cordon d'alimentation de façon à éviter de marcher dessus ou de le coincer, particulièrement au niveau des fiches, des prises de courant et du point de sortie de l'appareil. Vérifiez que la tension d'alimentation correspond à la tension indiquée sur la plaque à l'arrière de l'appareil. Lorsque vous débranchez la prise secteur, retirez toujours la fiche de la prise. Ne tirez jamais sur le cordon. Avant de brancher la prise secteur, assurez-vous d'avoir effectué tous les autres branchements.
4. Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.
5. Confiez toutes les réparations de l'appareil à des réparateurs qualifiés. Une réparation est nécessaire quand l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, notamment :
  - si le cordon d'alimentation est endommagé ;
  - en cas de déversement de liquide ou d'insertion d'objets dans l'appareil ;
  - en cas d'exposition de l'appareil à la pluie ou à l'humidité ;
  - si l'appareil ne fonctionne pas normalement ;
  - ou si l'appareil est tombé ou a subi un choc.
6. La plaque signalétique se trouve sur la partie inférieure de l'appareil.
7. Ne bloquez jamais les orifices de ventilation.
8. Assurez-vous de disposer d'un espace suffisant pour assurer la ventilation. Placez le produit sur une surface stable.
9. Cet appareil doit être utilisé dans un environnement tempéré, à l'abri de la lumière directe du soleil, des flammes nues ou de la chaleur, des appareils de chauffage, des cuisinières ou de tout autre appareil (y compris des amplificateurs) qui génère de la chaleur. Ne l'installez pas à proximité de sources de chaleur.



10. Les batteries (bloc-batterie ou piles installées) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive, comme les rayons du soleil, un incendie, etc.
11. Débranchez toujours l'appareil avant de le nettoyer. Ne lubrifiez aucune partie de cet appareil. Nettoyez-le avec un chiffon doux. N'utilisez pas de produits abrasifs ni de nettoyants agressifs.
12. Assurez-vous de toujours pouvoir accéder facilement au cordon d'alimentation, à la fiche ou à l'adaptateur, afin de pouvoir débrancher cet appareil de la prise secteur si nécessaire.
13. N'utilisez pas cet appareil à proximité d'un point d'eau. Il ne doit pas entrer en contact avec des gouttes ni des éclaboussures. N'utilisez pas cet appareil dans un environnement humide ou mouillé.
14. Débranchez cet appareil en cas d'orage ou si vous n'allez pas l'utiliser pendant une longue période.
15. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés ou aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil, ni avec le cordon (risque d'étranglement). Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
16. Cet appareil doit être alimenté uniquement en très basse tension de sécurité correspondant au marquage figurant sur l'appareil.
17. La batterie doit être retirée de l'appareil avant de le mettre au rebut. L'appareil doit être débranché de l'alimentation lorsque vous retirez la batterie.
18. Lors de l'utilisation du produit, il doit être placé à au moins 20 cm de distance du corps humain.
19. Cet appareil est réservé à un usage domestique ; ne l'utilisez pas à l'extérieur.



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral avertit les utilisateurs de la présence, à l'intérieur de l'appareil, de tensions électriques dangereuses non isolées suffisamment puissantes pour présenter un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation dans un triangle indique la présence de consignes importantes relatives au fonctionnement et à l'entretien (réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.

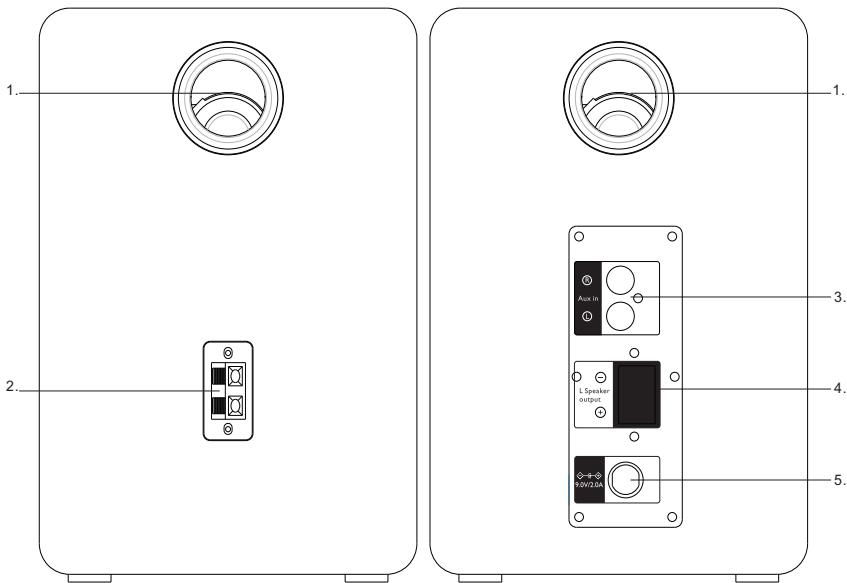
Matériaux de classe II	
Courant continu	
Courant alternatif	
Pour une utilisation à l'intérieur uniquement	

## Contenu de la boîte

Vérifiez et identifiez le contenu de votre boîte :

- Set d'enceintes de bibliothèque
- Câble d'enceintes
- Adaptateur secteur
- Télécommande
- Manuel d'utilisation

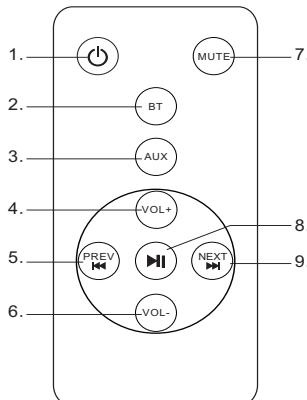
## Description des pièces



1. Bass-Reflex
2. Borne d'entrée de l'enceinte
3. Entrée AUX
4. Borne de sortie de l'enceinte
5. Entrée alimentation

## Télécommande

1. Bouton d'alimentation
2. Mode Bluetooth
3. Mode auxiliaire
4. Augmentation du volume
5. Retour au titre précédent (mode BT)
6. Diminution du volume
7. Sourdine
8. Lecture/Pause
9. Passer au titre suivant (mode BT)



## Veille automatique

Lorsque vous lisez des supports audio depuis un périphérique connecté, l'enceinte passera automatiquement en veille si :

- Vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 10 minutes ;
- Aucunes données sonores ne sont transmises depuis un appareil connecté pendant 10 minutes.

## Caractéristiques et branchements

### Utilisation de l'entrée auxiliaire RCA

1. Connectez un câble audio d'entrée (non inclus) à l'entrée audio sur l'enceinte et une source audio.
2. Appuyez sur le bouton **Power** de la télécommande pour allumer l'appareil.
3. Appuyez sur le bouton AUX de la télécommande pour passer en mode AUX.
4. Utilisez les commandes du périphérique audio connecté pour commencer à jouer de la musique au moyen de l'enceinte connectée.

### Utilisation du Bluetooth

Remarque : la distance de connexion maximale est d'environ 10 mètres. Placez votre enceinte Bluetooth aussi près que possible de cet appareil pour éviter que la connexion ne soit perturbée.

Assurez-vous que votre téléphone portable est compatible avec le Bluetooth. Certaines étapes du jumelage peuvent varier selon les téléphones portables. Veuillez consulter le mode d'emploi de votre téléphone pour obtenir davantage d'informations. Les étapes principales de jumelage sont les suivantes :

1. Maintenez l'enceinte WS400DUO et le téléphone à 1 mètre de distance ou moins pendant le jumelage.
2. Appuyez sur le bouton **Power** de la télécommande pour allumer l'appareil.
3. Appuyez sur le bouton BT de la télécommande pour passer en mode BT.
4. Activez la fonction Bluetooth de votre téléphone et cherchez les appareils Bluetooth. Une fois la recherche terminée, sélectionnez « WS400DUO » dans la liste des appareils Bluetooth.

5. S'il vous le demande, entrez le mot de passe ou code PIN : « 0000 » et appuyez sur « Oui » ou « Confirmer ».
6. Une fois le jumelage effectué avec succès, sélectionnez « WS400DUO » dans la liste des appareils Bluetooth et appuyez sur « Connecter »
7. Appuyez sur ► pour lire/mettre en pause la musique.
8. Appuyez sur « VOL+ » pour augmenter le volume.
9. Appuyez sur « VOL- » pour diminuer le volume.
10. Appuyez sur « ►► » pour revenir à la chanson précédente.
11. Appuyez sur « ►► » pour passer à la chanson suivante.

### **Avertissement concernant les piles**

Ce produit contient une pile ou des piles.

- Utilisez les piles correctement afin d'éviter toute blessure ou un incendie causé par une fuite, une surchauffe, une explosion, une érosion ou tout autre dommage.
- Conservez et tenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants ou de toute personne vulnérable. Si le compartiment à pile(s) ne se fermait plus correctement, arrêtez d'utiliser le produit.
- Si le liquide d'une pile alcaline entre en contact avec la peau et/ou les yeux, rincez-les immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin.
- Si une fuite de liquide de pile alcaline se produit, essuyez le liquide avec un chiffon et remplacez la pile avec une nouvelle.
- N'avalez pas la/les piles. Si une pile est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en 2 heures à peine et causer la mort. Si les piles sont avalées, contacter immédiatement un centre anti-poison et consultez un médecin.
- Utilisez des piles AA Ni-MH, alcalines ou au lithium.
- Ne chargez pas ces piles. Le chargement de piles non rechargeables entraîne des émissions de gaz et/ou de chaleur pouvant provoquer des explosions et/ou des incendies.
- N'utilisez pas différents types de piles ou des piles neuves et anciennes en même temps.
- Insérez les piles selon la polarité (+ et -) correcte.
- Ne mettez pas en contact les mêmes pôles des piles.
- Retirez rapidement les piles épuisées. Risque d'explosion de la pile si celle-ci n'est pas correctement remplacée ou si l'appareil n'est pas utilisé durant un certain temps.
- Remplacez la pile avec un modèle identique ou équivalent.
- Les piles (ou bloc de piles ou batterie) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive, comme la lumière du soleil, le feu, etc.
- Ne chauffez pas les piles et ne les jetez pas au feu ou dans l'eau.
- Ne retirez pas les piles avec des pinces métalliques et n'utilisez pas d'objet métallique tel que la pointe d'un stylo ou des pinces. Évitez de déformer, d'écraser et de perforer les piles.
- Ne démontez pas les piles.
- Couvrez les extrémités des piles avec du ruban afin d'éviter les explosions et la combustion lorsque vous devez les mettre au rebut.
- Veillez au respect de l'environnement lors de la mise au rebut des piles
- Ne jetez pas les piles avec les déchets ménagers ordinaires.
- Lors de la mise au rebut des piles, veillez à respecter la réglementation locale en vigueur en matière de mise au rebut.



### **AVERTISSEMENT PILE**

#### **GARDER HORS DE PORTEE DES ENFANTS**

Ne pas ingérer la pile, risque de brûlure chimique. En cas d'ingestion, en à peine 2 heures, la pile bouton peut causer des brûlures internes sévères qui peuvent être mortelles. En cas de soupçon d'ingestion d'une pile, ou d'introduction dans une partie quelconque du corps, demander immédiatement un avis médical.



### **Spécifications techniques**

Type	Spécifications	Type	Spécifications
Enceinte	101.6 MM , 8 W, 2 PCS	Impédance de l'enceinte	Barre de son : 4 Ω
Puissance de crête	45 W	Version du Bluetooth	5.0
Puissance RMS	2 x 7.5 W	Fréquence du Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Consommation d'énergie	0.4 W	Distance de transmission	10 m
Entrée d'alimentation	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
Rapport S/B	≥ 55 dB	Nom de jumelage Bluetooth	WS400DUO
Fréquence du haut-parleur	50 Hz - 20 kHz	Poids	3.2 kg
Dimensions	300 x 170 x 220 mm		

### **Caractéristiques techniques de l'adaptateur**

- Nom du fabricant ou marque de l'adaptateur : THX
- Numéro de modèle de l'adaptateur: THX-090200KDV
- Tension et fréquence d'entrée: secteur 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max
- Tension de sortie, courant, alimentation : 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Rendement moyen en mode actif : 86,95 %
- Rendement à faible charge (10 %) : 93,6 %
- Consommation électrique sans charge : ≤ 0.2 W

**Remarque :** la distance de connexion maximale est d'environ 10 mètres. Placez votre enceinte Bluetooth aussi près que possible de l'appareil pour éviter que la connexion ne soit perturbée.

**Dans un environnement avec des décharges électrostatiques, l'appareil risque de s'éteindre. L'utilisateur doit alors recharger la batterie et réinitialiser l'appareil.**

## Protection de l'environnement



Votre produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et composants de grande qualité, qui peuvent être recyclés et réutilisés.

Il convient d'attirer l'attention sur les aspects environnementaux de l'élimination des batteries.



Lorsque ce symbole d'une poubelle barrée sur roues se trouve sur un produit, cela signifie que le produit est couvert par la Directive Européenne 2002/96/CE. Veuillez vous informer du système local de collecte séparée pour les produits électriques et électroniques. Veuillez agir selon les règles locales et ne jetez pas vos anciens produits avec les ordures ménagères. En assurant l'élimination de ce produit, vous aidez également à prévenir les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et la santé humaine.

## Informations complémentaires

- Afin d'économiser de l'énergie, lorsque l'appareil n'émet aucune sortie sonore pendant un certain temps, il se mettra automatiquement en mode de veille. Il peut alors être remis en marche en utilisant à nouveau le bouton d'alimentation.
- S'il y a un appel entrant alors que le système WS400DUO est connecté à votre téléphone portable pour une lecture musicale, la musique est immédiatement mise en pause lorsque vous répondez à l'appel et la lecture reprendra une fois l'appel terminé (selon le type de téléphone portable, la lecture pourra parfois rester en pause après la fin de l'appel).
- Le mot Bluetooth®, la marque et le logo sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Bigben Interactive est sous licence. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- THOMSON est une marque de Talisman Brands, Inc. utilisée sous licence par Bigben Interactive.
- Ce produit a été fabriqué et vendu sous la responsabilité de Bigben Interactive.
- THOMSON, et le logo THOMSON sont des marques utilisées sous licence par Bigben Interactive – pour plus d'informations : [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Tous autres produits, services, dénominations sociales, marques, nom commerciaux, noms de produits et logos référencés ici sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

## Déclaration de conformité

- Par la présente Bigben Interactive déclare que l'équipement radioélectrique du type WS400DUO est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: [www.bigben.fr/support](http://www.bigben.fr/support)

## Garantie

Ce produit est garanti par Bigben pendant une durée de 2 ans à partir de la date d'achat sauf dans les pays de l'Espace Economique Européen offrant une durée de garantie plus longue. Nous vous recommandons de conserver votre ticket de caisse pour toute réclamation. La garantie couvre les pannes dues à un matériel défectueux, un élément manquant ou à un vice de fabrication. Dans ce cas, contactez notre support technique. Pour tout problème avec un produit défectueux, rapprochez vous de votre point d'achat muni de votre ticket de caisse. La garantie ne couvre pas des problèmes d'utilisation non conforme.

## Support

[www.bigben.fr/support](http://www.bigben.fr/support)

09 69 39 79 59 – Du lundi au vendredi de 10h à 18h – France Métropolitaine uniquement

Fabriqué en Chine

Fabriqué par BIGBEN INTERACTIVE SA

396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - France

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine l'Alleud

**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

s-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

**Distribuito da Metronic Italia s.r.l**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

## HOTLINE

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

**► N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

**BELGIQUE**, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

**NEDERLAND**, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

**ESPAÑA**, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, [tecnico@metronic.com](mailto:tecnico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

EN

WS400DUO

## Bookshelf speakers



## USER INSTRUCTIONS

PLEASE READ THIS USER MANUAL CAREFULLY BEFORE  
OPERATING THE UNIT AND RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.

Getting started	11	Technical specifications	15
Safety warning and notice	11	Technical specifications of the adapter	16
Contents of the box	13	Environmental protection	17
Description of parts	13	Additional information	17
Features and connections	14	Declaration of conformity	17
Warning about batteries	15	Warranty	18

## **Getting started**

- Take the device out of the box.
- Remove all the packaging from the product.
- Place the packaging inside the box or dispose of it safely in compliance with the waste sorting instructions shown on the outside.

## **Safety warning and notice**

You must read and understand all the instructions before using this device. The warranty will not apply if damage is caused by failure to follow the instructions.



1. Never remove the device casing.
2. Never place this device on top of other electrical equipment.
3. Protect the power cable from being stepped on or pinched, particularly at the plugs, sockets, and the point where it exits the device. Make sure that the power rating corresponds to the voltage shown on the rating plate at the rear of the device. Always pull the plug from the socket when disconnecting from the mains. Never pull on the cable. Ensure you have completed all the other connections before connecting the mains plug.
4. Only use attachments/accessories that are recommended by the manufacturer.
5. Entrust all device repairs to qualified repairers. Repair is needed when the device has been damaged in any fashion, and in particular:
  - if the power cable is damaged;
  - in the event of a liquid spill or objects being inserted into the device;
  - if the device is exposed to rain or dampness;
  - if the device does not operate normally;
  - or if the device has been dropped or impacted.
6. The series panel is located on the bottom of the device.
7. Never block the air vents.
8. Make sure you have enough space for ventilation. Place the product on a stable surface.
9. This device must be used in a moderate climate, away from direct sunlight, naked flames or sources of heat, heaters, cookers or any other devices (including amplifiers) that generate heat. Do not install near a heat source.
10. The batteries (battery pack or inserted batteries) must not be exposed to excessive heat, such as sunshine, fire, etc.

11. Always unplug the device before cleaning it. Never lubricate any part of this device. Clean it with a soft cloth. Do not use abrasive products or harsh cleaners.
12. Ensure that you always have easy access to the power cable, plug or adapter to disconnect this device from the mains if necessary.
13. Do not use this device near water. It must not be dripped on or splashed. Do not use this device in a damp or wet environment.
14. Disconnect this device in the event of a storm, or if you intend not to use it for a long period of time.
15. This device can be used by children aged 8 and over, and by persons with a physical or sensory disability, learning difficulties or a lack of experience and knowledge, provided they are supervised or have received instructions on the safe use of the device, and they understand the risks involved. Children must not play with the device or the power cable (risk of strangulation). Children must not clean or maintain the device without supervision.
16. This device must only be supplied with very low safety voltage as indicated on the device.
17. The battery should be removed from the device before disposal. The device must be disconnected from the power supply when removing the battery.
18. When in operation, the device must be at a minimum distance of 20 cm from the human body.
19. This device is for household use only; do not use outdoors.



The lightning bolt symbol within an equilateral triangle alerts users to the presence of dangerous uninsulated voltages, inside the device, that may present a risk of electric shock.



The exclamation mark inside a triangle indicates the presence of important operating and maintenance (repair) instructions in the literature accompanying the device.

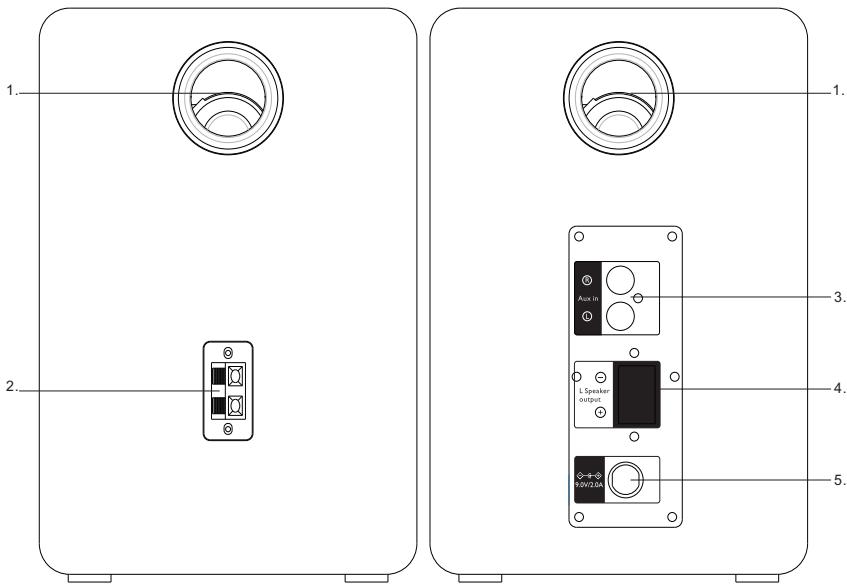
Class II material	
Direct current	
Alternating current	
For indoor use only	

## **Contents of the box**

Check and identify the contents of your box:

- Bookshelf speaker set
- Speaker cable
- Mains adapter
- Remote control
- User manual

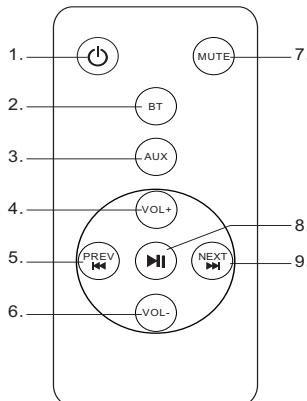
## **Description of parts**



1. Bass reflex
2. Speaker input terminal
3. AUX input
4. Speaker output terminal
5. Power input

## Remote control

1. Power button
2. Bluetooth mode
3. Auxiliary mode
4. Volume up
5. Back to previous track (BT mode)
6. Volume down
7. Mute
8. Play/Pause
9. Skip to next track (BT mode)



## Automatic standby

When you are playing audio media from a connected accessory, the speaker automatically goes into standby if:

- You don't press any buttons for 10 minutes;
- No sound data is transmitted from a connected device for 10 minutes.

## Features and connections

### Using the auxiliary RCA input

1. Connect an audio input cable (not included) to the audio input on the speaker and an audio source.
2. Press the **Power** button on the remote control to turn on the device.
3. Press the AUX button on the remote control to switch to AUX mode.
4. Use the controls on the connected audio device to start playing music through the connected speaker.

### Using Bluetooth

Please note: the maximum connection distance is approximately 10 m. Place your Bluetooth speaker as close as possible to this appliance to prevent the connection being disrupted.

Make sure your mobile phone is Bluetooth-compatible. Some pairing steps may vary by mobile phone. Please consult your phone's user guide for more information. The main pairing steps are as follows:

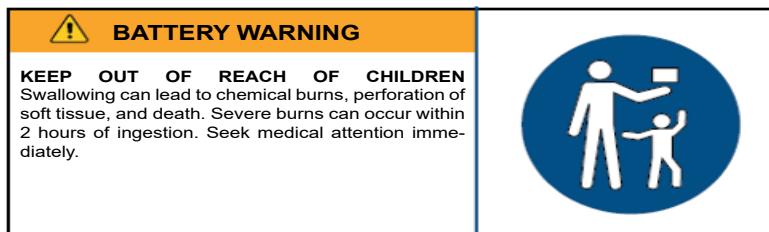
1. Keep the WS400DUO speaker and phone 1 metre or less apart during pairing.
2. Press the **Power** button on the remote control to turn on the device.
3. Press the BT button on the remote control to switch to BT mode.
4. Activate your phone's Bluetooth function and search for Bluetooth devices. When the search is complete, select "WS400DUO" from the list of Bluetooth devices.
5. If prompted, enter the password or PIN code: "0000" and press "Yes" or "Confirm".
6. Once paired successfully, select "WS400DUO" from the list of Bluetooth devices and press "Connect"
7. Press **▶** to play/pause the music.

8. Press "VOL+" to increase the volume.
9. Press "VOL-" to reduce the volume.
10. Press "■■" to return to the previous song.
11. Press "■■" to skip to the next song.

### **Warning about batteries**

This product contains one or more batteries.

- Use batteries correctly to prevent any injury or fire caused by a leak, overheating, explosion, erosion or other damage.
- Keep new and used batteries out of the reach of children or any vulnerable person. Stop using the device if the battery compartment does not close properly.
- If the liquid from an alkaline battery comes into contact with skin or eyes, rinse immediately with fresh water and consult a physician.
- If an alkaline battery leaks, clean the liquid with a cloth and replace the battery with a new one.
- Do not swallow batteries. If swallowed, a battery can cause severe internal burns in 2 hours and can cause death. If batteries are swallowed, contact a poison centre immediately and consult a physician.
- Use AA Ni-MH, alkaline or lithium batteries.
- Do not charge these batteries. Charging non-rechargeable batteries generates gas or heat emissions that can cause explosions or fires.
- Do not use different types of batteries or a mixture of new and old batteries.
- Insert the batteries according to the correct polarity (+ and -).
- Do not allow the same battery poles to be in contact.
- Remove spent batteries quickly. There is a risk of the battery exploding if it is not replaced or if the device is unused for a long period of time.
- Replace the battery with an identical or equivalent model.
- The batteries (or battery pack) must not be exposed to excessive heat, such as sunlight, fire, etc.
- Do not heat batteries or dispose of them in a fire or in water.
- Do not use metal pliers or metal objects such as the point of a pen or tweezers to remove batteries. Avoid deforming, crushing or piercing batteries.
- Do not disassemble the batteries.
- Cover the ends of the batteries with tape to prevent explosions and combustion when these are scrapped.
- Scrap batteries in an environmentally friendly way.
- Do not dispose of batteries in ordinary household waste.
- When disposing of batteries, be sure to follow local disposal regulations.



## Technical specifications

Type	Specifications	Type	Specifications
Speaker	101.6 MM, 8 W, 2 PCS	Impedance of the speaker	Soundbar: 4 Ω
Peak power	45 W	Bluetooth version	5.0
RMS power	2 x 7.5 W	Bluetooth frequency	2.402 - 2.480 GHz
Power consumption	0.4 W	Transmission range	10 m
Power input	DC 9.0V /2.0A	EIRP	<6 dBm
S/B ratio	≥ 55dB	Bluetooth pairing name	WS400DUO
Speaker frequency	50 Hz - 20 kHz	Weight	3.2 kg
Dimensions	300 x 170 x 220 mm		

## Technical specifications of the adapter

- Manufacturer name or adapter brand: THX
- Adapter model number: THX-090200KDV
- Input voltage and frequency: mains power 100-240 V 50/60 Hz 0.65 A max
- Output voltage, current, supply: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Average efficiency in active mode: 86.95%
- Low-load efficiency (10%): 93.6%
- No-load power consumption: ≤ 0.2 W

**N.B.:** the maximum connection distance is approximately 10 metres. Place your Bluetooth speaker as close as possible to the device to avoid any interference with the connection.

**The device may turn off in an environment with electrostatic discharge. The user must then recharge the battery and reset the device.**

## Environmental protection



Your product has been designed and manufactured using high-quality materials and components that can be recycled and reused. Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.



When the crossed-out wheelie bin symbol appears on a product, it means that the product is covered by European Directive 2002/96/EC. Please find out about the local sorting and collection system for electrical and electronic products. Please act according to local rules and do not dispose of your old products in your household waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you are helping to prevent potentially negative consequences for the environment and human health.

## Additional information

- When the device does not transmit audio output for a certain amount of time, it will automatically go into standby mode to save energy. It can then be switched back on using the power button
- If an incoming call is received while the WS400DUO system is connected to your mobile phone during music playback, the music will immediately pause when you answer the call, and start again once the call is finished (depending on the mobile phone, playback may sometimes stay paused after the end of the call).
- The word Bluetooth®, the brand and logo are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by Bigben Interactive is under licence. All other brands and trade names are the property of their respective owners.
- THOMSON is a trademark of Talisman Brands, Inc. used under licence by Bigben Interactive.
- This product is manufactured and sold under the responsibility of Bigben Interactive.
- THOMSON and the THOMSON logo are trademarks operated under licence by Bigben Interactive – for more information: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- All other products, services, corporate names, trademarks, trade names, and logos referenced herein are the property of their respective owners.

## Declaration of conformity

- Bigben Interactive hereby declares that the WS400DUO-type radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://www.bigben-interactive.co.uk/support/>

## Warranty

This product is guaranteed by Bigben for a period of 2 years from the date of purchase, except in countries of the European Economic Area, which offer a longer warranty period. We recommend that you keep your receipt for any claims. The warranty covers breakdowns due to defective material, a missing element or manufacturing defect. In this case, contact our technical support. For any problem with a defective product, contact your point of purchase with your receipt. The warranty does not cover problems of improper use.

## Support

[www.bigben-interactive.co.uk/support](http://www.bigben-interactive.co.uk/support)  
[support@bigben.fr](mailto:support@bigben.fr)

## Made in China

Manufactured by BIGBEN INTERACTIVE SA  
396, Rue de la Voyette  
CRT2 – FRETIN  
CS 90414  
59814 LESQUIN Cedex - France  
[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



### Fabricant : Bigben Interactive FRANCE

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

### Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

### Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4  
1420 Braine l'Alleud

### Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.

s-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

### Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56  
08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

### Distribuito da Metronic Italia s.r.l.

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

### HOTLINE

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

**N°Cristal** 09 69 39 79 59

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

**BELGIQUE**, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

**NEDERLAND**, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

**ESPAÑA**, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, [tecnico@metronic.com](mailto:tecnico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

# ES

WS400DUO

## Altavoces de biblioteca



## MANUAL DE INSTRUCCIONES

LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE APARATO Y CONSÉRVELO PARA FUTURAS CONSULTAS.

Puesta en funcionamiento	20	Especificaciones técnicas	25
Advertencias e instrucciones de seguridad	20	Características técnicas del adaptador	25
Contenido de la caja	22	Protección del medio ambiente	26
Descripción de las piezas	22	Información complementaria	26
Características y conexiones	23	Declaración de conformidad	26
Advertencia relativa a las pilas	24	Garantía	27

## Puesta en funcionamiento

- Saque el aparato de la caja.
- Retire del producto todo el material de embalaje.
- Ponga todo este material en la caja o deséchelo de manera segura, respetando las instrucciones de clasificación de residuos que se indican sobre la caja del aparato.

## Advertencias e instrucciones de seguridad

Antes de usar el aparato, debe leer y comprender la totalidad de las instrucciones. No puede aplicarse la garantía en caso de daños que resulten del incumplimiento de las instrucciones.



1. Nunca retire la carcasa del aparato.
2. Nunca instale este aparato sobre otro equipo eléctrico.
3. Proteja el cable de alimentación con el fin de evitar pisarlo o bloquearlo, en particular, al nivel de los enchufes, las tomas de corriente y el punto de salida del aparato. Compruebe que la tensión de alimentación se corresponda con la que se indica en la placa situada en la parte trasera del aparato. Al desenchufar el aparato de la toma de corriente, siempre tire de la clavija. Nunca tire del cable. Antes de enchufar a la toma de corriente, asegúrese de haber efectuado previamente todas las otras conexiones.
4. Use únicamente los equipos o accesorios recomendados por el fabricante.
5. Siempre confíe las reparaciones a técnicos cualificados. Se necesita efectuar una reparación cuando el aparato se ha averiado de cualquier forma, especialmente:
  - si el cable de alimentación está dañado;
  - en caso de haber derramado líquido o introducido objetos en el aparato;
  - en caso de exposición del aparato a la lluvia o a la humedad;
  - si el aparato no funciona de manera normal;
  - o si el aparato se ha caído o sufrido un golpe.
6. La placa de características se encuentra en la parte inferior del aparato.
7. Nunca obstruya los agujeros de ventilación.
8. Asegúrese de contar con el espacio suficiente para garantizar la ventilación. Ponga el producto sobre una superficie estable.
9. Este aparato debe utilizarse en un entorno templado, alejado de la luz directa del sol, llamas desnudas o fuentes de calor, aparatos de calefacción, cocinas o cualquier otro aparato (incluso amplificadores) que produzcan calor. No instale cerca de fuentes de calor.

10. Las baterías (bloque de la batería o pilas instaladas) no se deben exponer a un calor excesivo, por ejemplo, los rayos del sol, un incendio, etc.
11. Desenchufe siempre el aparato antes de limpiarlo. No lubrique ninguna pieza de este aparato. Límpielo con un paño suave. No use productos abrasivos ni limpiadores agresivos.
12. Para poder desenchufar este aparato de la toma de corriente si fuera necesario, asegúrese siempre de poder acceder fácilmente al cable de alimentación, el enchufe o el adaptador.
13. No use este aparato cerca de un punto de suministro de agua. No debe entrar en contacto con gotas ni salpicaduras. No use este aparato en un ambiente húmedo o mojado.
14. Desenchufe el aparato en caso de tormenta o si no lo va a usar durante un período prolongado.
15. Este aparato puede ser usado por niños a partir de 8 años, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si se les vigila o se les han proporcionado instrucciones acerca del uso seguro del aparato y entienden los riesgos a los que se exponen. Los niños no deben jugar con el aparato ni el cable (riesgo de estrangulamiento). La limpieza y el mantenimiento no pueden dejarse en manos de niños sin vigilancia.
16. Este aparato debe alimentarse únicamente con una muy baja tensión de seguridad que corresponde al marcado que figura sobre él.
17. La batería se debe extraer del aparato antes de eliminarlo. El aparato se debe desconectar de la corriente cuando se vaya a extraer la batería.
18. Durante su funcionamiento, el aparato debe estar colocado a una distancia mínima de 20 cm del cuerpo.
19. Este aparato está destinado exclusivamente a una utilización doméstica; no lo uses al aire libre.



El símbolo del rayo dentro de un triángulo equilátero advierte a los usuarios sobre la presencia de tensiones peligrosas no aisladas en el interior del aparato que son bastante potentes como para constituir un riesgo de electrocución.



El signo de exclamación dentro de un triángulo indica la presencia de instrucciones importantes relativas al funcionamiento y mantenimiento (reparación) en la documentación del aparato.

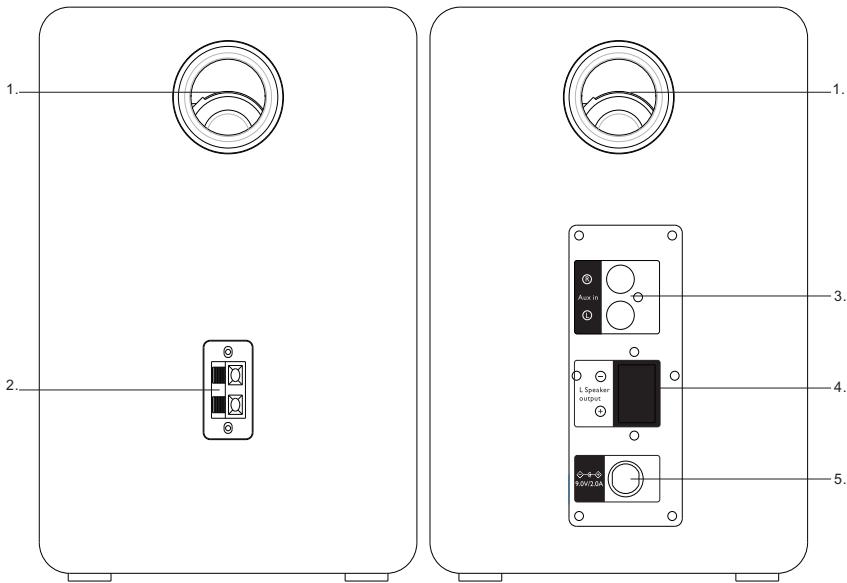
Material de Clase II	
Corriente continua	
Corriente alterna	
Solo para uso en interiores	

## **Contenido de la caja**

Compruebe e identifique el contenido de la caja:

- Conjunto de altavoces de biblioteca
- Cable de altavoz
- Adaptador de red
- Mando a distancia
- Manual de instrucciones

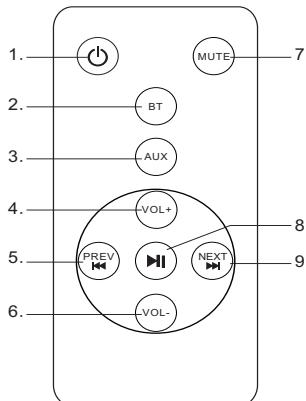
## **Descripción de las piezas**



1. Bass Reflex
2. Borne de entrada del altavoz
3. Entrada AUX
4. Borne de salida del altavoz
5. Entrada de alimentación

## Mando a distancia

1. Botón de encendido
2. Modo Bluetooth
3. Modo auxiliar
4. Subir el volumen
5. Volver a la pista anterior (modo BT)
6. Bajar el volumen
7. Silenciar
8. Reproducción/Pausa
9. Pasar a la pista siguiente (modo BT)



## Espera automática

Al reproducir soportes de audio desde un periférico conectado, el altavoz entra automáticamente en el modo de espera si:

- No pulsa ningún botón durante 10 minutos;
- No se envía ningún dato acústico desde un aparato conectado durante 10 minutos.

## Características y conexiones

### Uso de la entrada de audio auxiliar RCA

1. Conecte un cable audio de entrada (no incluido) a la entrada de audio del altavoz y una fuente de audio.
2. Pulse el botón **Power** del mando a distancia para encender el aparato.
3. Pulse el botón AUX del mando a distancia para cambiar al modo AUX.
4. Use los mandos del periférico de audio conectado para empezar a reproducir la música mediante la altavoz conectado.

### Utilización del Bluetooth

Nota: la distancia de conexión máxima es de 10 metros aproximadamente. Coloque el altavoz Bluetooth lo más cerca posible del dispositivo para evitar que se interrumpa la conexión.

Asegúrese de que el teléfono móvil sea compatible con la tecnología Bluetooth. Algunas etapas del emparejamiento pueden variar según el teléfono móvil. Consulte el manual de instrucciones de su teléfono móvil para obtener más información. Los pasos principales de la sincronización son los siguientes:

1. Mantenga el altavoz WS400DUO y el teléfono a 1 metro o menos durante la sincronización.
2. Pulse el botón **Power** del mando a distancia para encender el aparato.
3. Pulse el botón BT del mando a distancia para cambiar al modo BT.
4. Active la función Bluetooth de su teléfono móvil y busque los dispositivos Bluetooth. Una vez finalizada la búsqueda, seleccione «WS400DUO» en la lista de dispositivos Bluetooth.
5. Si se lo solicita, introduzca la contraseña o código PIN: «0000» y pulse «Sí» o «Confirmar».

6. Una vez que se ha realizado el emparejamiento con éxito, seleccione «WS400DUO» en la lista de dispositivos Bluetooth y pulse «Conectar».
7. Pulse ► para reproducir/poner en pausa la música.
8. Pulse «VOL+» para subir el volumen.
9. Pulse «VOL-» para disminuir el volumen.
10. Pulse «◀» para volver a la canción anterior.
11. Pulse «▶» para ir a la canción siguiente.

### **Advertencia relativa a las pilas**

Este producto contiene una o varias pilas.

- Utilice las pilas correctamente para evitar cualquier herida o incendio provocado por una fuga, un sobrecalentamiento, una explosión, una erosión o cualquier otro daño.
- Guarde y mantenga las pilas nuevas y usadas alejadas del alcance de los niños y de cualquier otra personas vulnerable. Si el compartimento de pilas no se cierra correctamente, deje de utilizar el producto.
- Si el líquido de una pila alcalina entra en contacto con la piel o los ojos, aclárelos inmediatamente con agua limpia y consulte con un médico.
- Si se produce una fuga del líquido de la pila alcalina, limpie el líquido con un paño y sustituya la pila por una nueva.
- No ingiera las pilas. Si se ingiere una pila, esta puede provocar graves quemaduras internas en solo 2 horas y causar la muerte. Si se ingiere una pila, contacte inmediatamente con un centro de información toxicológica y consulte con un médico.
- Utilice pilas AA Ni-MH, alcalinas o de litio.
- No cargue este tipo de pilas. La carga de las pilas no recargables puede generar gases o calor que podrían provocar explosiones o incendios.
- No utilice distintos tipos de pilas o pilas nuevas y antiguas al mismo tiempo.
- Introduzca las pilas respetando la polaridad correcta (+ y -).
- No ponga en contacto los mismos polos de las pilas.
- Retire rápidamente las pilas gastadas. La pila podría explotar si no se sustituye correctamente o si el aparato deja de utilizarse durante un cierto tiempo.
- Sustituya la pila por un modelo idéntico o equivalente.
- Las pilas (o bloques de pilas o baterías) no deben exponerse a un calor excesivo, provocado, por ejemplo, por la luz del sol, un fuego, etc.
- No caliente las pilas y no las tire al fuego o al agua.
- No retire las pilas con pinzas metálicas y no utilice objetos metálicos como la punta de un bolígrafo, por ejemplo. Evite deformar, aplastar y perforar las pilas.
- No desmonte las pilas.
- Cubra los extremos de las pilas con cinta para evitar explosiones y una combustión cuando vaya a desecharlas.
- Respete el medio ambiente a la hora de desechar las pilas.
- No deseche las pilas con los residuos domésticos ordinarios.
- Cuando deseche las pilas, respete la reglamentación local vigente.



## ADVERTENCIA DE BATERÍA

### MANTENER ALEJADA DE LOS NIÑOS

La ingestión puede provocar quemaduras químicas, la perforación de tejidos blandos y la muerte. Puede provocar quemaduras graves dentro de las 2 horas posteriores a la ingestión. Busque atención médica inmediatamente.



## Especificaciones técnicas

Tipo	Especificaciones	Tipo	Especificaciones
Altavoz	101.6 MM , 8 W, 2 PCS	Impedancia del altavoz	Barra de sonido: 4 Ω
Potencia pico	45 W	Versión del Bluetooth	5.0
Potencia RMS	2 x 7,5 W	Frecuencia de Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Consumo de energía	0,4 W	Distancia de transmisión	10 m
Entrada de alimentación	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
Relación S/R	≥ 55 dB	Nombre para emparejamiento Bluetooth	WS400DUO
Frecuencia del altavoz	50 Hz - 20 kHz	Peso	3,2 kg
Dimensiones	300 x 170 x 220 mm		

## Características técnicas del adaptador

- Nombre del fabricante o marca del adaptador: THX
- Número de modelo del adaptador: THX-090200KDV
- Tensión y frecuencia de entrada: corriente 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A máx.
- Tensión de salida, corriente, alimentación: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Rendimiento medio en modo activo: 86,95 %
- Rendimiento con carga baja (10 %): 93,6 %
- Consumo eléctrico sin carga: ≤ 0.2 W

**Observación:** la distancia de conexión máxima es de 10 metros aproximadamente. Coloque el altavoz Bluetooth lo más cerca posible del aparato para evitar que se interrumpa la conexión.

**En un ambiente con descargas electrostáticas, el aparato podría apagarse. En ese caso, el usuario debe recargar la batería y reiniciar el aparato.**

## Protección del medio ambiente



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.

Se deben señalar los aspectos medioambientales de la eliminación de las baterías.



Cuando el símbolo de un contenedor de basura con ruedas tachado se encuentra en un producto, indica que éste está regulado por la directiva europea 2002/96/CE. Consulte a las autoridades pertinentes para informarse acerca del sistema local de recogida selectiva de basuras para productos eléctricos y electrónicos. Proceda según la normativa local y no deseche sus productos antiguos con los residuos domésticos. Al realizar la eliminación de este producto, también ayuda a evitar las consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.

## Información complementaria

- Con el fin de ahorrar energía, cuando el aparato permanece inactivo durante cierto tiempo, se apagará y entrará en modo de espera automáticamente. Se puede volver a encender mediante el botón de encendido
- Si se produjera una llamada entrante mientras el sistema WS400DUO está conectado a su teléfono móvil para reproducir música, la reproducción se pausará inmediatamente cuando responda a la llamada y se reanudará una vez finalizada la misma (a veces, quedará pausada después de finalizar la llamada, esto dependerá de su modelo de móvil).
- La palabra Bluetooth®, la marca y el logotipo son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de estas marcas por parte de Bigben Interactive se hace en virtud de una licencia. Las demás marcas y los nombres comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos.
- THOMSON es una marca de Talisman Brands, Inc. utilizada bajo licencia por Bigben Interactive.
- Este producto ha sido fabricado y vendido bajo la responsabilidad de Bigben Interactive.
- THOMSON y el logotipo THOMSON son marcas comerciales utilizadas bajo licencia por Bigben Interactive – para obtener más información, consulte: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Todos los demás productos, servicios, denominaciones sociales, marcas, nombres comerciales, nombres de productos y logotipos a los que se hace referencia en este documento son propiedad de sus respectivos dueños.

## Declaración de conformidad

- Mediante la presente, Bigben Interactive declara que el equipo radioeléctrico del tipo WS400DUO cumple la directiva 2014/53/UE. El texto íntegro de la Declaración de conformidad UE puede consultarse en la siguiente dirección de Internet: <https://www.bigbeninteractive.es/asistencia-tecnica/>

## **Garantía**

Bigben garantiza este producto durante 2 años a partir de la fecha de compra, excepto en los países del Espacio Económico Europeo que ofrezcan una garantía más extensa. Le recomendamos conservar su resguardo de la compra en caso de cualquier reclamación. La garantía cubre las averías que se deban a defectos del material, elementos faltantes o un vicio de fabricación. En ese caso, contacte con nuestro servicio de soporte técnico. Si ocurriera cualquier problema relacionado con un defecto del producto, diríjase con el resguardo a un punto de compra. La garantía no cubre problemas relacionados con un uso incorrecto del producto.

### Servicio de asistencia

Para cualquier información, puede contactar con el servicio de atención al cliente. Para esto, le recomendamos que se asegure previamente de disponer de un máximo de información acerca del problema y el producto.

Dirección electrónica: [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com) / Tel.: 93 713 26 25

Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

### Fabricado en China

Fabricado por BIGBEN INTERACTIVE SA

396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - Francia

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



#### **Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

#### **Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

#### **Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine L'Alleud

#### **Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

#### **Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

#### **Distribuito da Metronic Italia s.r.l.**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

#### **FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

#### **HOTLINE**

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

**► N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

**BELGIQUE**, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

**NEDERLAND**, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

**ESPAÑA**, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, [tecnico@metronic.com](mailto:tecnico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

IT

WS400DUO

**Altoparlanti per libreria**



## **ISTRUZIONI PER L'USO**

LEGGERE IL PRESENTE MANUALE CON ATTENZIONE PRIMA DI METTERE IN FUNZIONE IL DISPOSITIVO E CONSERVARLO PER UNA CONSULTAZIONE FUTURA.

Avvio	29	Specifiche tecniche	34
Avvertenze e istruzioni di sicurezza	29	Specifiche tecniche dell'adattatore	34
Contenuto della confezione	31	Tutela dell'ambiente	35
Descrizione dei componenti	31	Informazioni complementari	35
Caratteristiche e collegamenti	32	Dichiarazione di conformità	35
Avvertenza relativa alle batterie	33	Garanzia	36

## Avvio

- Togliere l'apparecchio dalla scatola.
- Rimuovere tutti i materiali di imballaggio del prodotto.
- Riporre i materiali di imballaggio nella scatola o smaltrirli in modo sicuro, rispettando le istruzioni per lo smaltimento dei rifiuti riportate sulla confezione dell'apparecchio.

## Avvertenze e istruzioni di sicurezza

È necessario avere letto e compreso tutte le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio. In caso di danni dovuti al mancato rispetto delle istruzioni, la garanzia non sarà applicabile.



1. Non rimuovere mai il rivestimento dell'apparecchio.
2. Non collocare mai l'apparecchio sopra un altro dispositivo elettrico.
3. Proteggere il cavo di alimentazione per evitare che venga calpestato o si impigli, specialmente in prossimità delle spine, delle prese di corrente o del punto di uscita dell'apparecchio. Verificare che la tensione di alimentazione corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta posta dietro all'apparecchio. Quando si stacca dalla presa di corrente, rimuovere sempre la spina dalla presa. Non tirare mai il cavo. Prima di collegarlo alla presa di corrente, assicurarsi di aver effettuato tutti gli altri collegamenti.
4. Utilizzare esclusivamente parti/accessori raccomandati dal produttore.
5. Affidare tutti gli interventi di manutenzione a personale qualificato.

L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio viene danneggiato in qualsiasi modo, come ad esempio:

- se il cavo di alimentazione è danneggiato;
- se è stato versato del liquido o sono stati inseriti degli oggetti all'interno dell'apparecchio;
- in caso di esposizione dell'apparecchio alla pioggia o all'umidità;
- se l'apparecchio non funziona normalmente;
- se l'apparecchio è caduto o ha subito un urto.

6. La targhetta segnaletica si trova sulla parte inferiore dell'apparecchio.
7. Non bloccare mai le aperture di ventilazione.
8. Assicurarsi di avere spazio sufficiente per garantire la ventilazione. Posizionare il prodotto su una superficie stabile.
9. L'apparecchio deve essere utilizzato in ambienti temperati, al riparo dalla luce diretta del sole, dalle fiamme libere o da fonti di calore, dagli apparecchi di riscaldamento, dai fornelli o da qualsiasi altro dispositivo (compresi gli amplificatori) che generi calore. Non

- deve essere installato in prossimità di fonti di calore.
10. Le batterie (pacco batterie o pile installate) non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce del sole, fuoco, ecc.
  11. Scollegare sempre l'apparecchio prima di pulirlo. Non lubrificare alcuna parte dell'apparecchio. Pulirlo con un panno morbido. Non utilizzare prodotti abrasivi né detergenti aggressivi.
  12. Assicurarsi di poter sempre accedere facilmente al cavo di alimentazione, alla spina o all'adattatore, per poter scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente, se necessario.
  13. Non utilizzare l'apparecchio in prossimità dell'acqua. Evitare che entri in contatto con gocce o schizzi d'acqua. Non utilizzare l'apparecchio in un ambiente umido o bagnato.
  14. Scollegare l'apparecchio in caso di temporale o in caso di inutilizzo per un periodo prolungato.
  15. L'apparecchio può essere utilizzato dai bambini di età pari o superiore a 8 anni, nonché da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza e conoscenze, a condizione che siano sorvegliati o abbiano ricevuto le istruzioni relative all'utilizzo dell'apparecchio in tutta sicurezza e ne comprendano i potenziali rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio né con il cavo (rischio di strangolamento). La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza sorveglianza.
  16. L'apparecchio deve essere alimentato solamente a bassissima tensione di sicurezza, corrispondente alla marcatura sull'apparecchio.
  17. La batteria deve essere rimossa dall'apparecchio prima dello smaltimento. L'apparecchio deve essere scollegato dall'alimentazione quando si rimuove la batteria.
  18. Quando è in funzione, il prodotto deve trovarsi a una distanza minima di 20 cm dal corpo umano.
  19. L'apparecchio è destinato a un uso domestico; non utilizzarlo all'aperto.



Il simbolo del fulmine all'interno di un triangolo equilatero avverte gli utilizzatori della presenza, all'interno dell'apparecchio, di tensioni elettriche pericolose non isolate e sufficientemente potenti da costituire un rischio di folgorazione.



Il punto esclamativo all'interno di un triangolo indica la presenza di istruzioni importanti relative al funzionamento e alla manutenzione (riparazione) nella documentazione che accompagna l'apparecchio.

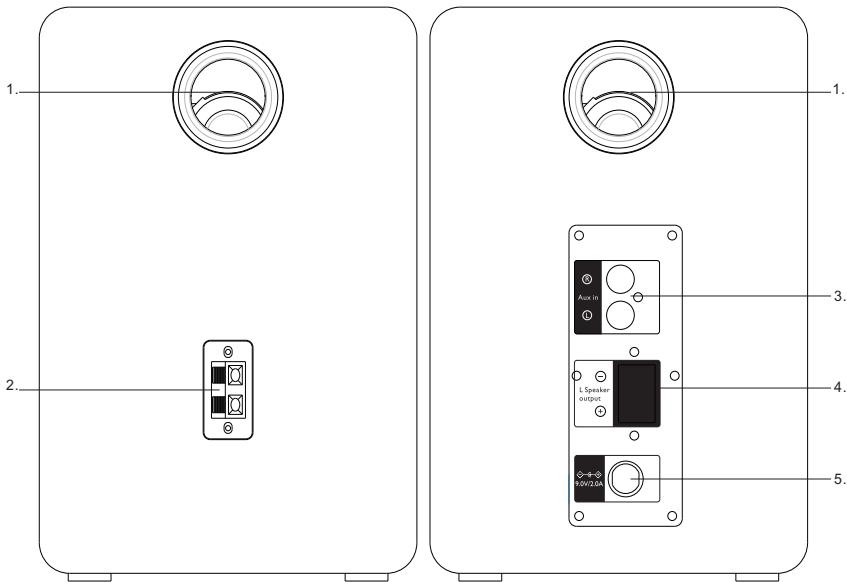
Materiale di Classe II	
Corrente continua	
Corrente alternata	
Solamente per uso interno	

## **Contenuto della confezione**

Verificare e identificare il contenuto della confezione:

- Set di altoparlanti per libreria
- Cavo degli altoparlanti
- Adattatore di rete
- Telecomando
- Manuale utente

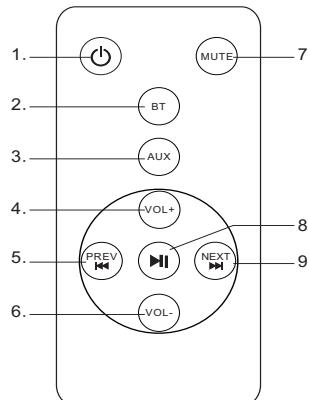
## **Descrizione dei componenti**



- 1.Bass reflex
- 2.Terminale di ingresso dell'altoparlante
- 3.Ingresso AUX
- 4.Terminale di uscita dell'altoparlante
- 5.Ingresso alimentazione

## Telecomando

- 1.Pulsante di alimentazione
- 2.Modalità Bluetooth
- 3.Modalità ausiliaria
- 4.Aumentare il volume
- 5.Ritorno al titolo precedente (modalità BT)
- 6.Diminuire il volume
- 7.Mute
- 8.Riproduzione/Pausa
- 9.Passa al titolo successivo (modalità BT)



## Standby automatico

Quando si leggono dei supporti audio da una periferica connessa, l'altoparlante passerà automaticamente in standby se:

- Non viene premuto alcun pulsante per 10 minuti;
- Nessun dato acustico viene trasmesso da un apparecchio connesso per 10 minuti.

## Caratteristiche e collegamenti

### Utilizzo dell'ingresso ausiliario RCA

- 1.Collegare un cavo di ingresso audio (non incluso) all'ingresso audio dell'altoparlante e una sorgente audio.
- 2.Premere il pulsante **Power** del telecomando per accendere l'apparecchio.
- 3.Premere il pulsante AUX del telecomando per passare in modalità AUX.
- 4.Utilizzare i comandi della periferica audio connessa per cominciare a riprodurre brani musicali tramite l'altoparlante collegato.

### Utilizzo del Bluetooth

Nota: la distanza massima di connessione è di circa 10 metri. Posizionare il dispositivo Bluetooth più vicino possibile all'apparecchio per evitare che la connessione sia disturbata.

Assicurarsi che il proprio telefono cellulare sia compatibile con Bluetooth. Alcune fasi dell'associazione possono variare a seconda del tipo di telefono cellulare. Per maggiori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del proprio telefono. Le fasi principali dell'associazione sono le seguenti:

- 1.Tenere l'altoparlante WS400DUO e il telefono a 1 metro di distanza o meno durante l'associazione.
- 2.Premere il pulsante **Power** del telecomando per accendere l'apparecchio.
- 3.Premere il pulsante BT del telecomando per passare in modalità BT.
- 4.Attivare la funzione Bluetooth del proprio telefono e cercare i dispositivi Bluetooth. Dopo aver completato la ricerca, selezionare WS400DUO dalla lista dei dispositivi Bluetooth.
- 5.Se si desidera, inserire la password o il codice PIN: 0000 e premere su Sì o Conferma.

- 6.Dopo aver effettuato l'associazione, selezionare WS400DUO dalla lista dei dispositivi Bluetooth e premere "Collega".
- 7.Premere ► per riprodurre/mettere in pausa la musica.
- 8.Premere "VOL+" per aumentare il volume.
- 9.Premere "VOL-" per abbassare il volume.
- 10.Premere "◀" per tornare al brano precedente.
- 11.Premere "▶" per passare al brano successivo.

### **Avvertenza relativa alle batterie**

Il prodotto contiene una o più batterie.

- Utilizzare correttamente le batterie per evitare lesioni o incendi causati da perdite, surriscaldamento, esplosione, erosione o altri danni.
- Conservare e tenere le batterie nuove e usate fuori dalla portata dei bambini o di altre persone vulnerabili. Se il vano batteria non si chiude correttamente, evitare di usare il prodotto.
- Se il liquido della batteria alcalina entra in contatto con la pelle e/o gli occhi, sciacquarli immediatamente con acqua pulita e consultare un medico.
- Se il liquido della batteria alcalina fuoriesce, asciugarlo con un panno e sostituire la batteria con una nuova.
- Non inghiottire la/e batteria/e. Se una batteria viene ingerita, può provocare gravi ustioni interne in sole 2 ore e causare la morte. Se le batterie vengono ingerite, contattare immediatamente un centro antiveneni e richiedere assistenza medica.
- Utilizzare batterie AA Ni-MH, alcaline o al litio.
- Non caricare le batterie. La carica di batterie non ricaricabili provoca l'emissione di gas e/o di calore, che possono provocare esplosioni e/o incendi.
- Non utilizzare diversi tipi di batterie o batterie nuove e usate allo stesso tempo.
- Inserire le batterie con la corretta polarità (+ e -).
- Non mettere in contatto gli stessi poli delle batterie.
- Rimuovere prontamente le batterie scariche. La batteria potrebbe esplodere se non viene sostituita correttamente o se l'apparecchio non viene utilizzato per molto tempo.
- Sostituire la batteria con una dello stesso tipo o equivalente.
- Le batterie (o il pacco di pile o batterie) non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce del sole, fuoco, ecc.
- Non riscaldare le batterie e non gettarle nel fuoco o nell'acqua.
- Non rimuovere le batterie con pinze metalliche né usare oggetti metallici come la punta di una penna o delle pinze. Non deformare, schiacciare o forare le batterie.
- Non smontare le batterie.
- Ricoprire le estremità delle batterie con del nastro adesivo per evitare l'esplosione e la combustione quando le si smaltisce.
- Smaltire le batterie nel rispetto dell'ambiente
- Non gettare le batterie tra i normali rifiuti domestici.
- Per lo smaltimento delle batterie, assicurarsi di rispettare le relative normative locali in vigore.



#### AVVERTENZA RELATIVA ALLA BATTERIA

##### TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e portare alla morte. Ustioni gravi possono insorgere a 2 ore dall'ingestione. Consultare subito un medico.



### Specifiche tecniche

Tipo	Specifiche	Tipo	Specifiche
Altoparlante	101.6 MM , 8 W, 2 PCS	Impedenza dell'altoparlante	Soundbar: 4 Ω
Potenza di picco	45 W	Versione del Bluetooth	5.0
Potenza RMS	2 x 7.5 W	Frequenza del Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Consumo energetico	0,4 W	Distanza di trasmissione	10 m
Ingresso di alimentazione	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
Rapporto S/N	≥ 55 dB	Nome di abbinamento Bluetooth	WS400DUO
Frequenza dell'altoparlante	50 Hz - 20 kHz	Peso	3,2 kg
Dimensioni	300 x 170 x 220 mm		

### Specifiche tecniche dell'adattatore

- Nome del fabbricante o marca dell'adattatore: THX
- Numero del modello dell'adattatore: THX-090200KDV
- Tensione e frequenza di ingresso: alimentazione di rete 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max.
- Tensione di uscita, corrente, alimentazione: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Prestazioni medie in modalità attiva: 86,95 %
- Efficienza a basso carico (10%): 93,6 %
- Consumo elettrico in assenza di carico: ≤ 0,2 W

**Nota:** la distanza massima di connessione è di circa 10 metri. Posizionare l'altoparlante Bluetooth il più vicino possibile all'apparecchio per evitare interferenze.

**In un ambiente con scariche elettrostatiche, l'apparecchio potrebbe spegnersi. L'utilizzatore dovrà quindi ricaricare la batteria e resettare l'apparecchio.**

## Tutela dell'ambiente



Il prodotto è progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.

Prestare attenzione all'impatto ambientale legato allo smaltimento delle batterie.



Quando il simbolo di un bidone con rotelle barrato accompagna il prodotto, significa che il prodotto risponde alla Direttiva europea 2002/96/CE. Informarsi sul sistema locale di raccolta differenziata per i prodotti elettronici ed elettronici. Agire rispettando le normative locali e non smaltire i prodotti usati nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento di questo prodotto contribuisce a prevenire potenziali conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute dell'uomo.

## Informazioni complementari

- Per risparmiare energia, quando l'apparecchio non produce alcun suono per un certo periodo di tempo, passa automaticamente in modalità standby. L'apparecchio può essere riaccesso utilizzando di nuovo il pulsante di alimentazione
- Con una chiamata in arrivo mentre WS400DUO è collegato al telefono cellulare per la riproduzione di brani musicali, la musica va subito in pausa quando si risponde e riprende a fine chiamata (a seconda del modello di telefono cellulare, la riproduzione può talvolta rimanere in pausa dopo la fine della chiamata).
- Il termine, il marchio e il logo Bluetooth®, sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Bigben Interactive è soggetto a licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi proprietari.
- THOMSON è un marchio di Talisman Brands, Inc. utilizzato su licenza da Bigben Interactive.
- Prodotto realizzato e venduto sotto la responsabilità di Bigben Interactive.
- THOMSON e il logo THOMSON sono marchi commerciali utilizzati su licenza da Bigben Interactive – Per maggiori informazioni: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Tutti i prodotti, servizi, denominazioni sociali, marchi, nomi commerciali, nomi di prodotti e loghi ivi indicati sono di proprietà dei rispettivi titolari.

## Dichiarazione di conformità

- Con la presente, Bigben Interactive dichiara che l'apparecchiatura radio di tipo WS400DUO è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione UE di conformità è disponibile al seguente link: <https://www.bigbeninteractive.it/supporto-tecnico/>

## Garanzia

Il prodotto è garantito da Bigben per un periodo di due anni dalla data di acquisto ad esclusione dei Paesi dello Spazio economico europeo, dove il periodo di garanzia viene esteso. Si raccomanda di conservare lo scontrino o la ricevuta in caso di reclamo. La garanzia copre i guasti dovuti a materiale difettoso, elemento mancante o vizio di fabbricazione. In questo caso contattare l'assistenza tecnica. Per qualsiasi problema relativo a un prodotto difettoso, rivolgersi al punto vendita presentando scontrino o ricevuta. La garanzia non copre problemi derivanti da un utilizzo non conforme.

### Servizio assistenza

Per qualsiasi informazione, potete contattare il nostro servizio assistenza, ma vi consigliamo di raccogliere prima tutte le informazioni inerenti il problema riscontrato e il prodotto.

Email: [technico@metronic.com](mailto:technico@metronic.com) / Tel.: 02 94 94 36 91

Distribuito da Metronic s.r.l

Via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

### Prodotto in Cina

Prodotto da BIGBEN INTERACTIVE SA

396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - Francia

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



Fabricant : Bigben Interactive FRANCE

396, Rue de la Voyette, C.R.T., 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4  
1420 Braine L'Alleud

Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56  
08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

Distribuito da Metronic Italia s.r.l

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA

### HOTLINE

FRANCE, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

► N°Cristal 09 69 39 79 59

APPEL NON SURTAXÉ

DEUTSCHLAND, Montag bis Freitag von  
09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

BELGIQUE, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

NEDERLAND, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

ESPAÑA, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

ITALIA, [technico@metronic.com](mailto:technico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

PT

WS400DUO

## Colunas de som de biblioteca



## INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

ANTES DE UTILIZAR ESTE APARELHO, LEIA ATENTAMENTE  
ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES E GUARDE-O PARA CONSULTA  
POSTERIOR.

Iniciação	38	Especificações técnicas	43
Advertências e instruções de segurança	38	Características técnicas do adaptador	43
Conteúdo da caixa	40	Proteção do ambiente	44
Descrição das peças	40	Informações adicionais	44
Características e ligações	41	Declaração de conformidade	44
Aviso relativo às pilhas	42	Garantia	45

## Iniciação

- Tire o aparelho da caixa.
- Retire todos os materiais da embalagem do produto.
- Coloque os materiais da embalagem na caixa ou elimine-os em segurança respeitando as instruções de reciclagem presentes na embalagem do aparelho.

## Advertências e instruções de segurança

Deve ter lido e compreendido todas as instruções antes de utilizar este aparelho. Em caso de danos resultantes do incumprimento das instruções, a garantia não se aplica.



1. Nunca retire o compartimento deste aparelho.
2. Nunca coloque este aparelho por cima de outro equipamento elétrico.
3. Proteja o fio de alimentação de forma a evitar pisá-lo ou prendê-lo, especialmente ao nível das tomadas e do ponto de saída do aparelho. Verifique se a tensão de alimentação corresponde à tensão indicada na placa situada na parte traseira do aparelho. Quando desligar a tomada, retire sempre a ficha da tomada. Nunca puxe pelo próprio cabo de alimentação. Antes de ligar a tomada, certifique-se de que efetuou todas as ligações.
4. Utilize apenas equipamentos/acessórios recomendados pelo fabricante.
5. Confie todas as reparações do aparelho a reparadores qualificados. É necessária uma reparação quando o aparelho estiver danificado, de qualquer forma, nomeadamente:
  - se o cabo de alimentação estiver danificado;
  - em caso de derrame de líquidos ou de inserção de objetos no aparelho;
  - em caso de exposição do aparelho à chuva ou à humidade;
  - se o aparelho não funcionar normalmente;
  - ou se o aparelho tiver caído ou sofrido um choque.
6. A placa de características encontra-se na parte inferior do aparelho.
7. Nunca bloqueie os orifícios de ventilação.
8. Certifique-se de que dispõe de espaço suficiente para garantir a ventilação. Coloque o produto numa superfície estável.
9. Este aparelho deve ser utilizado num ambiente ameno, protegido da luz direta do sol, das chamas fortes ou do calor, dos aparelhos de aquecimento, dos fogões ou de qualquer outro aparelho (incluindo amplificadores) que geram calor. Não o instale perto de fontes de calor.

10. As baterias (conjunto de baterias ou pilhas instaladas) não devem ser expostas a um calor excessivo, como raios de sol, um incêndio, etc.
11. Desligue sempre o aparelho antes de limpá-lo. Não lubrifique este aparelho. Limpe-o com um pano macio. Não utilize produtos abrasivos nem produtos de limpeza agressivos.
12. Certifique-se de que consegue aceder facilmente ao fio de alimentação, à ficha ou ao adaptador, para poder desligar este aparelho da tomada elétrica, se necessário.
13. Não utilize este aparelho próximo de um ponto de água. Não deve entrar em contacto com gotas nem salpicos. Não utilize este aparelho num ambiente húmido ou molhado.
14. Desligue este aparelho em caso de trovoada ou se não o utilizar durante um longo período de tempo.
15. Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais e mentais reduzidas ou com falta de experiência ou de conhecimentos, caso sejam supervisionados ou tenham recebido instruções sobre a utilização do aparelho em total segurança e caso tenham compreendido os riscos associados. As crianças não devem brincar com o aparelho, nem com o cabo (risco de asfixia). A limpeza e a manutenção não devem ser realizadas por crianças sem vigilância.
16. Este aparelho deve ser alimentado apenas sob a muito baixa tensão de segurança correspondente à marcação no aparelho.
17. A bateria deve ser retirada do aparelho antes de eliminá-lo. O aparelho deve estar desligado da corrente quando retirar a bateria.
18. O produto deve estar a uma distância mínima de 20 cm do corpo humano quando estiver em funcionamento.
19. Este aparelho está reservado a um uso doméstico; não o utilize no exterior.



O símbolo do relâmpago num triângulo equilátero avverte os utilizadores para a presença, dentro do aparelho, de tensões elétricas perigosas não isoladas suficientemente potentes para apresentar um risco de eletrocussão.



O ponto de exclamação num triângulo indica a presença de instruções importantes relativas ao funcionamento e à manutenção (reparação) na documentação que acompanha o aparelho.

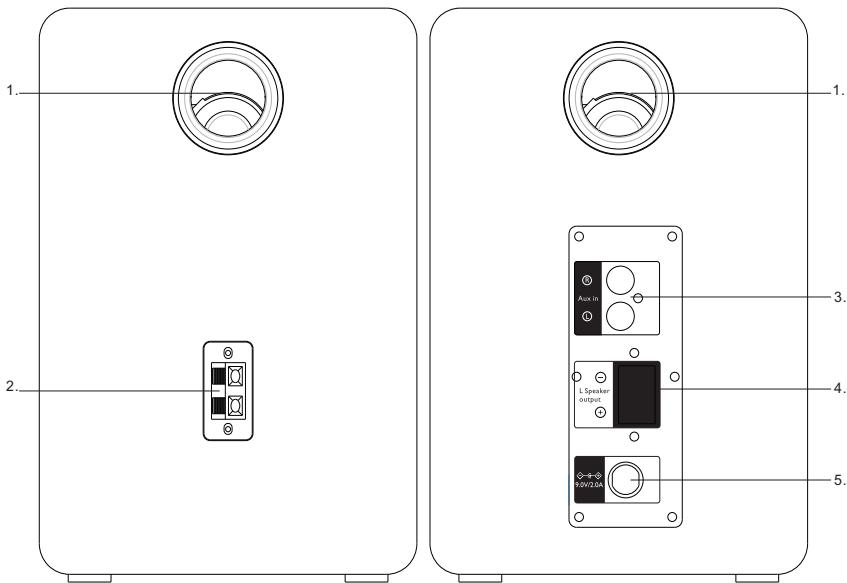
Material de classe II	
Corrente contínua	
Corrente alternada	
Apenas para uso no interior	

## **Conteúdo da caixa**

Verifique e identifique o conteúdo da sua caixa:

- Conjunto de colunas de som de biblioteca
- Cabo de colunas de som
- Adaptador de rede
- Telecomando
- Manual de utilização

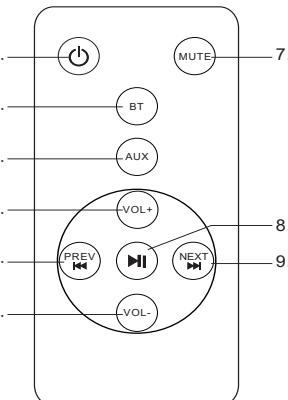
## **Descrição das peças**



1. Bass-Reflex
2. Terminal de entrada da coluna
3. Entrada AUX
4. Terminal de saída da coluna
5. Entrada de alimentação

## Telecomando

1. Botão de alimentação
2. Modo Bluetooth
3. Modo auxiliar
4. Aumento do volume
5. Retroceder para a faixa anterior (modo BT)
6. Diminuição do volume
7. Silêncio
8. Leitura/Pausa
9. Passar para a faixa seguinte (modo BT)



## Standby automático

Ao ler suportes áudio a partir de um periférico conectado, a coluna de som passará automaticamente para Standby se:

- Não premir qualquer botão durante 10 minutos;
- Nenhum dado sonoro é emitido por um aparelho conectado durante 10 minutos.

## Características e ligações

### Utilização da entrada auxiliar RCA

1. Ligue um cabo de áudio de entrada (não incluído) à entrada de áudio na coluna de som e uma fonte de áudio.
2. Prima o botão do telecomando para ligar o aparelho.
3. Prima o botão AUX do telecomando para passar para o modo AUX.
4. Utilize os controlos do periférico áudio conectado para começar a reproduzir música através da coluna de som conectada.

### Utilização do Bluetooth

Observação: a distância máxima de ligação é de cerca de 10 metros. Coloque a sua coluna de som Bluetooth tão perto quanto possível deste aparelho para evitar que a sua conexão seja perturbada.

Certifique-se de que o seu telemóvel é compatível com o Bluetooth. Algumas etapas do emparelhamento podem variar consoante os telemóveis. Consultar o manual de utilização do seu telemóvel para obter mais informações. As etapas principais de emparelhamento são as seguintes:

1. Mantenha a coluna de som WS400DUO e o telemóvel a 1 metro de distância ou menos durante o emparelhamento.
2. Prima o botão do telecomando para ligar o aparelho.
3. Prima o botão BT do telecomando para passar para o modo BT.
4. Ative a função Bluetooth do seu telefone e procure os aparelhos Bluetooth. Uma vez concluída a busca, selecione «WS400DUO» na lista de aparelhos Bluetooth.

5. Se lhe for solicitado, insira a palavra-passe ou o código PIN: «0000» e pressionar «Sim» ou «Confirmar».
6. Quando o emparelhamento for concluído com sucesso, selecione «WS400DUO» na lista de aparelhos Bluetooth e prima «Conectar»
7. Prima ► para reproduzir/colocar a música em pausa.
8. Prima «VOL+» para aumentar o volume.
9. Prima «VOL-» para diminuir o volume.
10. Prima «◀» para regressar à música anterior.
11. Prima «▶» para passar à música seguinte.

### **Aviso relativo às pilhas**

Este produto contém uma ou várias pilhas.

- Utilize as pilhas corretamente para evitar qualquer ferimento ou um incêndio causado por uma fuga, um sobreaquecimento, uma explosão, uma erosão ou qualquer outro dano.
- Mantenha as pilhas novas e usadas fora do alcance das crianças ou de qualquer pessoa vulnerável. Se o compartimento das pilhas não fechar bem, deixar de utilizar o produto.
- Se o líquido de uma pilha alcalina entrar em contacto com a pele e/ou os olhos, lave-os imediatamente com água limpa e consulte um médico.
- Na ocorrência de uma fuga de líquido da pilha alcalina, limpe o líquido com um pano e substitua a pilha por uma nova.
- Não engolir a(s) pilha(s). Se a pilha tipo botão for engolida, pode provocar queimaduras internas graves em apenas 2 horas e causar morte. Se a pilha for engolida, contacte imediatamente um centro de informação antivenenos e consulte um médico.
- Utilize pilhas AA Ni-MH, alcalinas ou de lítio.
- Não carregue estas pilhas. O carregamento de pilhas não recarregáveis provoca emissões de gás e/ou de calor que podem provocar explosões e/ou incêndios.
- Não utilize diferentes tipos de pilhas ou pilhas novas e antigas em simultâneo.
- Insira as pilhas de acordo com a polaridade (+ e -) correta.
- Não coloque em contacto os mesmos polos das pilhas.
- Retire rapidamente as pilhas gastas. Risco de explosão da pilha caso esta não seja corretamente substituída ou caso o aparelho não seja utilizado durante algum tempo.
- Substitua a pilha por um modelo idêntico ou equivalente.
- As pilhas (ou conjunto de pilhas ou baterias) não devem ser expostas a um calor excessivo, como raios de sol, um incêndio, etc.
- Não aqueça as pilhas e não as elimine no fogo ou na água.
- Não retire as pilhas com pinças metálicas e não utilize objetos metálicos, tal como a ponta de uma caneta ou pinças. Evite deformar, esmagar e perfurar as pilhas.
- Não desmonte as pilhas.
- Tape as extremidades das pilhas com fita adesiva para evitar explosões e a combustão ao eliminá-las.
- Pense no ambiente no momento de eliminar as pilhas
- Não elimine as pilhas com o lixo doméstico.
- No momento da eliminação das pilhas, respeite a regulamentação local em vigor em matéria de eliminação.



### AVISO DA BATERIA

#### **MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Engolir pode provocar queimaduras químicas, perfuração dos tecidos moles e morte. Podem ocorrer queimaduras graves no prazo de 2 horas após a ingestão. Consulte um médico imediatamente.



### Especificações técnicas

Tipo	Especificações	Tipo	Especificações
Coluna de som	101.6 MM , 8 W, 2 PCS	Impedância da coluna	Barra de som: 4 Ω
Potência de pico	45 W	Versão do Bluetooth	5.0
Potência RMS	2 x 7,5 W	Frequência do Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Consumo de energia	0,4 W	Distância de transmissão	10 m
Entrada de alimentação	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
Relação S/B	≥ 55 dB	Nome de emparelhamento Bluetooth	WS400DUO
Frequência do altifalante	50 Hz - 20 kHz	Peso	3,2 kg
Dimensões	300 x 170 x 220 mm		

### Características técnicas do adaptador

- Nome do fabricante ou marca do adaptador: THX
- Número do modelo do adaptador: THX-090200KDV
- Tensão e frequência de entrada: setor 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A máx
- Tensão de saída, corrente, alimentação: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Desempenho médio em modo ativo: 86,95 %
- Desempenho médio com baixa carga (10 %): 93,6 %
- Consumo elétrico sem carga: ≤ 0,2 W

**Nota:** a distância de ligação máxima é de cerca de 10 metros. Coloque a sua coluna Bluetooth o mais próximo possível deste aparelho para evitar a perturbação da ligação.

**Num ambiente com descargas eletrostáticas, o aparelho poderá desligar-se. Para isso, o utilizador deve recarregar a bateria e reiniciar o aparelho.**

## Proteção do ambiente



O seu produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de elevada qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

Importa chamar a atenção para os aspetos ambientais da eliminação das baterias.



Quando o símbolo do caixote do lixo com uma cruz estiver presente num produto, isso significa que o produto está abrangido pela Diretiva Europeia 2002/96/CE. Informe-se sobre o sistema local de recolha seletiva de produtos elétricos e eletrónicos. Aja em conformidade com as regras locais e não elimine os seus produtos antigos juntamente com o lixo doméstico. A eliminação deste produto ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.

## Informações adicionais

- Para poupar energia, quando o aparelho não emite qualquer sinal sonoro durante algum tempo, este coloca-se automaticamente em modo de Standby. Pode ligá-la usando novamente o botão da energia.
- Em caso de chamada recebida quando o sistema WS400DUO está ligado ao seu telemóvel para reproduzir música, a reprodução é de imediato colocada em pausa quando atende a chamada e esta é retomada no fim da chamada (em função do tipo de telemóvel, a reprodução poderá, por vezes, permanecer em pausa após a conclusão da chamada).
- A palavra Bluetooth®, a marca e o logotipo são marcas registadas pertencentes à Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destas marcas por parte da Bigben Interactive ocorre com licença. As outras marcas e nomes comerciais pertencem aos seus respetivos proprietários.
- THOMSON é uma marca da Talisman Brands, Inc. utilizada sob licença pela Bigben Interactive.
- Este produto é fabricado e vendido sob a responsabilidade da Bigben Interactive.
- THOMSON e o logotipo THOMSON são marcas utilizadas sob licença pela Bigben Interactive – para mais informações: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Quaisquer outros produtos, serviços, denominações sociais, marcas, designações comerciais, nomes de produtos e logotipos referido no presente são da propriedade dos respetivos titulares.

## Declaração de conformidade

- Pela presente, a Bigben Interactive declara que o equipamento radioelétrico do tipo WS400DUO está em conformidade com a diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração UE de conformidade está disponível no seguinte endereço eletrónico: <https://www.bigbeninteractive.com/support/>

## Garantia

Este produto é garantido pela Bigben durante 2 anos a partir da data de compra, salvo nos países do Espaços Económico Europeu que ofereçam uma garantia de maior duração. Recomendamos que conserve o seu talão de compra para uma eventual reclamação. A garantia cobre as avarias devidas a material defeituoso, a um elemento em falta ou a um defeito de fabrico. Neste caso, contacte o apoio técnico: Para qualquer problema com um produto defeituoso, contacte o estabelecimento onde adquiriu o produto, munido do seu talão. A garantia não cobre problemas de utilização não conforme.

## Support

Para mais informações poderá contactar o nosso serviço Support, mas recomendamos que antes recolha o máximo de informações sobre o problema que encontrar neste produto.

Email : support@bigben.fr

Fabricado na China

Fabricado por BIGBEN INTERACTIVE SA

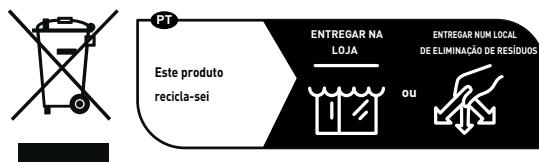
396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - França

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,

CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine L'Alleud

**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

**Distribuito da Metronic Italia s.r.l**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

## HOTLINE

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :

9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

**► N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

**BELGIQUE**, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

**NEDERLAND**, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

**ESPAÑA**, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, [tecnico@metronic.com](mailto:tecnico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

DE

WS400DUO

## Regallautsprecher



## BEDIENUNGSANLEITUNG

LESEN SIE DIESE ANLEITUNG BITTE VOR GEBRAUCH DES GERÄTS  
SORGFÄLTIG DURCH UND BEWAHREN SIE SIE ZUR SPÄTEREN  
EINSICHTNAHME AUF.

Erste Schritte	47	Technische Spezifikationen	52
Warnungen und Sicherheitshinweise	47	Technische Daten des Netzteils	52
Verpackungsinhalt	49	Umweltschutz	53
Beschreibung der Teile	49	Zusätzliche Informationen	53
Eigenschaften und Anschlüsse	50	Konformitätserklärung	53
Warnhinweis zu den Batterien	51	Garantie	54

## **Erste Schritte**

- Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung.
- Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien von dem Produkt.
- Verstauen Sie die Verpackungsmaterialien in dem Karton oder entsorgen Sie sie sicher gemäß den auf der Verpackung angegebenen Anweisungen zur Abfalltrennung.

## **Warnungen und Sicherheitshinweise**

Es ist wichtig, dass Sie vor dem Gebrauch des Geräts alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Schäden, die durch die Nichtbeachtung der Anweisungen entstehen, sind nicht durch die Garantie gedeckt.



1. Das Gehäuse des Geräts niemals entfernen.
2. Stellen Sie dieses Gerät niemals auf andere elektrische Geräte.
3. Schützen Sie das Netzkabel so, dass Sie nicht darauf treten oder es eingeklemmt wird, insbesondere an den Steckern, Steckdosen und an der Stelle, an der das Gerät aus der Steckdose kommt. Überprüfen Sie, ob die Netzspannung der auf dem Schild auf der Rückseite des Geräts angegebenen Spannung entspricht. Ergreifen Sie zum Ziehen des Stromkabels immer den Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel selbst. Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzsteckers, dass alle anderen Anschlüsse hergestellt wurden.
4. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene Geräte/Zubehörteile.
5. Lassen Sie alle Reparaturen von entsprechend qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Eine Reparatur ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, insbesondere:
  - wenn das Stromkabel beschädigt ist;
  - wenn Flüssigkeiten in das Gerät eingedrungen sind oder wenn Gegenstände in das Gerät eingeführt wurden;
  - wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde;
  - wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert;
  - oder wenn das Gerät heruntergefallen ist oder einen Stoß erlitten hat.
6. Das Typenschild befindet sich auf der Unterseite des Geräts.
7. Blockieren Sie niemals die Lüftungsöffnungen.
8. Achten Sie darauf, dass genügend Freiraum für die Belüftung vorhanden ist. Stellen Sie das Produkt auf eine stabile Oberfläche.

9. Das Gerät muss in temperierter Umgebung benutzt werden. Vor direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen oder Hitze schützen. Auf ausreichenden Abstand zu Heizungen, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen, achten. Nicht in der Nähe von Wärmequellen installieren.
10. Die Batterien (Akkublock oder eingebaute Batterien) vor übermäßiger Hitze wie z. B. Sonnenlicht, Feuer usw. schützen.
11. Das Gerät vor der Reinigung vom Stromnetz trennen. Keine Teile dieses Geräts schmieren. Das Gerät mit einem weichen Tuch reinigen. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressiven Reinigungsmittel.
12. Vergewissern Sie sich, dass Stromkabel, Stecker oder Adapter stets ungehindert zugänglich sind, damit das Gerät bei Bedarf jederzeit von der Netzsteckdose getrennt werden kann.
13. Das Gerät nicht in der Nähe von Wasserstellen benutzen. Das Gerät vor Tropf- und Spritzwasser schützen. Benutzen Sie das Gerät nicht in einer feuchten oder nassen Umgebung.
14. Bei Gewitter oder bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker des Geräts ziehen.
15. Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Kenntnisse oder Erfahrung nur unter der Voraussetzung benutzt werden, dass sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Bedienung des Geräts eingewiesen wurden und dass sie die möglichen Risiken verstanden haben. Kinder dürfen weder mit dem Gerät noch mit dem Kabel spielen (Strangulierungsgefahr). Die Reinigung und Wartung darf nicht durch Kinder ohne Aufsicht erfolgen.
16. Dieses Gerät darf nur mit der auf der Kennzeichnung am Gerät angegebenen Sicherheitskleinspannung betrieben werden.
17. Die Batterie muss vor der Entsorgung aus dem Gerät entfernt werden. Vor dem Entfernen der Batterie das Gerät von der Stromversorgung trennen.
18. Bei der Verwendung des Produkts sollte dieses mindestens 20 cm vom menschlichen Körper entfernt platziert sein.
19. Dieses Gerät ist ausschließlich für den häuslichen Gebrauch bestimmt; nicht im Freien verwenden.



Das Blitzsymbol in einem gleichseitigen Dreieck weist den Benutzer auf das Vorliegen einer gefährlichen, nicht isolierten Spannung im Inneren des Geräts hin, die eine Stromschlaggefahr darstellen kann.



Das Ausrufezeichen in einem Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Sicherheitshinweise für den Betrieb oder die Wartung (Reparatur) in der dem Gerät beiliegenden Bedienungsanleitung hin.

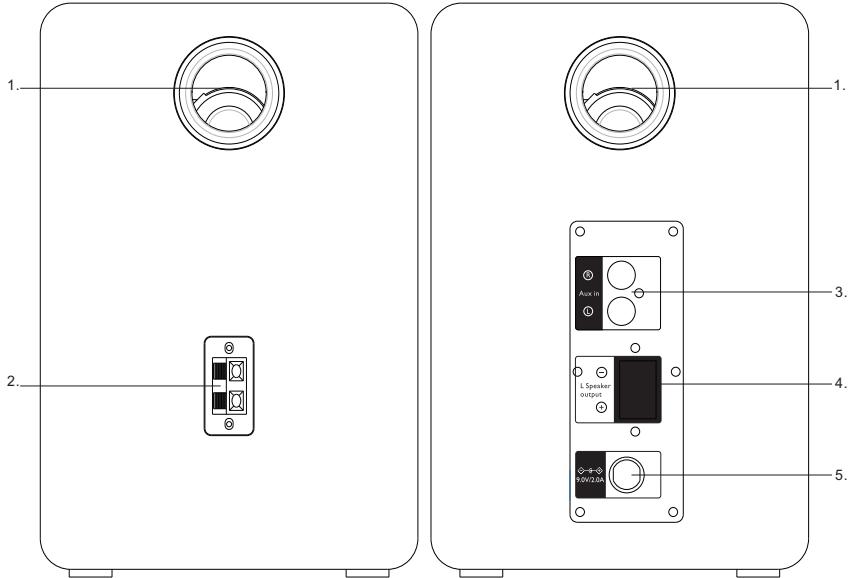
Schutzklasse II	
Gleichstrom	
Wechselstrom	
Ausschließlich für den Gebrauch im Innenraum	

## Verpackungsinhalt

Prüfen und identifizieren Sie den Verpackungsinhalt:

- Set Regallautsprecher
- Lautsprecherkabel
- Netzteil
- Fernbedienung
- Benutzerhandbuch

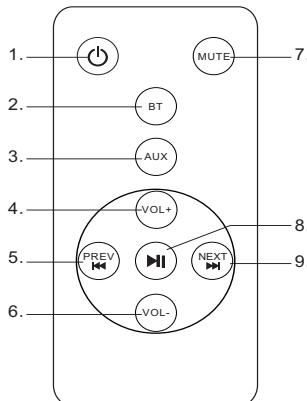
## Beschreibung der Teile



1. Bassreflex
2. Lautsprechereingangsanschluss
3. AUX-Eingang
4. Lautsprecherausgangsanschluss
5. Eingang Stromversorgung

## Fernbedienung

1. Powertaste
2. Bluetooth-Modus
3. Aux-Modus
4. Erhöhung der Lautstärke
5. Zurück zum vorigen Titel (BT-Modus)
6. Verringerung der Lautstärke
7. Stummschaltung
8. Abspielen/Pause
9. Zum nächsten Titel wechseln (BT-Modus)



## Automatischer Standby-Modus

Wenn Sie Audiomaterial von einem angeschlossenen Gerät wiedergeben, wechselt der Lautsprecher automatisch in den Standby-Modus, wenn:

- Sie 10 Minuten lang keine Taste drücken;
- 10 Minuten lang keine Tondaten von einem angeschlossenen Gerät übertragen werden.

## Eigenschaften und Anschlüsse

### Nutzung des RCA-Aux-Eingangs

1. Schließen Sie ein Audioeingangskabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an den Audioeingang am Lautsprecher und eine Audioquelle an.
2. Drücken Sie die Taste **Power** auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten.
3. Drücken Sie die Taste **AUX** auf der Fernbedienung, um in den **AUX-Modus** zu wechseln.
4. Verwenden Sie die Bedienelemente des angeschlossenen Audiogeräts, um mit der Wiedergabe von Musik über den angeschlossenen Lautsprecher zu beginnen.

### Nutzung von Bluetooth

Hinweis: Die maximale Verbindungsfernheit beträgt etwa 10 Meter. Bitte stellen Sie Ihren Bluetooth-Lautsprecher so nahe wie möglich an dieses Gerät, um Störungen der Verbindung zu vermeiden.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Mobiltelefon Bluetooth-fähig ist. Bestimmte Schritte des Kopplungsvorgangs können sich je nach Mobiltelefon unterscheiden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Telefons. Für die Kopplung müssen Sie die folgenden Schritte durchführen:

1. Sorgen Sie während Kopplung für einen Abstand von maximal einem Meter oder weniger zwischen dem Lautsprecher WS400DUO und dem Telefon.
2. Drücken Sie die Taste **Power** auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten.
3. Drücken Sie die Taste **BT** auf der Fernbedienung, um in den **BT-Modus** zu wechseln.
4. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Telefons ein und suchen Sie nach Bluetooth-Geräten. Wenn die Suche abgeschlossen ist, wählen Sie "WS400DUO" aus der Liste der

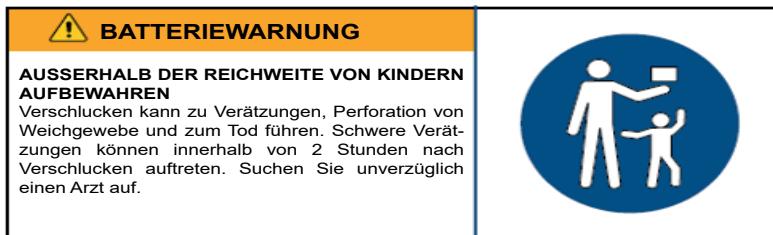
Bluetooth-Geräte.

5. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, geben Sie das Passwort oder den PIN-Code ein: "0000" und drücken Sie auf "Ja" oder "Bestätigen".
6. Wählen Sie nach erfolgreicher Kopplung "WS400DUO" aus der Liste der Bluetooth-Geräte aus und drücken auf "Verbinden »
7. Drücken Sie ►, um die Musik abzuspielen/zu pausieren.
8. Drücken Sie "VOL+", um die Lautstärke zu erhöhen.
9. Drücken Sie "VOL-", um die Lautstärke zu verringern.
10. Drücken Sie "■", um zum vorigen Titel zurückzukehren.
11. Drücken Sie "■", um zum nächsten Titel zu wechseln.

### **Warnhinweis zu den Batterien**

Dieses Produkt enthält eine Batterie oder Batterien.

- Verwenden Sie die Batterien ordnungsgemäß, um Verletzungen oder Brände durch Auslaufen, Überhitzung, Explosion, Erosion oder andere Schäden zu vermeiden.
- Lagern und bewahren Sie neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern oder anderen gefährdeten Personen auf. Wenn sich das Batteriefach nicht richtig schließen lässt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr.
- Wenn die Flüssigkeit einer Alkalibatterie mit der Haut und/oder den Augen in Berührung kommt, sofort mit klarem Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.
- Wenn die Flüssigkeit einer Alkalibatterie ausläuft, die Flüssigkeit mit einem Tuch abwischen und die Batterie durch eine neue austauschen.
- Die Batterie(n) nicht verschlucken. Wenn eine Batterie verschluckt wird, kann sie in nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen und den Tod verursachen. Wenn die Batterien verschluckt werden, wenden Sie sich umgehend an eine Giftnotrufzentrale und suchen Sie einen Arzt auf.
- Nur AA-Ni-MH-, Alkali- oder Lithium-Batterien verwenden.
- Diese Batterien nicht aufladen. Beim Laden von nicht wiederaufladbaren Batterien wird Gas und/oder Wärme freigesetzt, was zu Explosionen und/oder Bränden führen kann.
- Keine unterschiedlichen Batterietypen oder neue und alte Batterien gleichzeitig verwenden.
- Beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polarität (+ und –) achten.
- Gleiche Batteriepole nicht miteinander in Kontakt bringen.
- Entladene Batterien umgehend entfernen. Die Batterie kann explodieren, wenn sie nicht ordnungsgemäß ausgetauscht wird oder wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Die Batterie mit dem gleichen oder einem gleichwertigen Modell ersetzen.
- Batterien (bzw. Akku- oder Batterieblock) dürfen nicht übermäßiger Hitze ausgesetzt werden, wie z. B. Sonnenlicht, Feuer usw.
- Batterien nicht erhitzen und nicht in Feuer oder Wasser werfen.
- Die Batterien nicht mit Metallklammern entfernen und keine Metallgegenstände wie Stiftspitzen oder Klemmen verwenden. Batterien nicht verformen, quetschen oder durchstechen.
- Batterien nicht auseinander nehmen.
- Bei der Entsorgung die Enden der Batterien mit Klebeband abkleben, um Explosionen und Verbrennungen zu vermeiden.
- Entsorgen Sie die Batterien auf umweltfreundliche Weise
- Batterien nicht im normalen Hausmüll entsorgen.
- Achten Sie bei der Entsorgung von Batterien darauf, die örtlichen Entsorgungsvorschriften einzuhalten.



## Technische Spezifikationen

Typ	Spezifikationen	Typ	Spezifikationen
Lautsprecher	101.6 MM , 8 W, 2 STK.	Lautsprecherimpedanz	Soundbar: 4 Ω
Spitzenleistung	45 W	Bluetooth-Version	5.0
RMS-Leistung	2 x 7.5 W	Bluetooth-Frequenzbereich	2,402 - 2,480 GHz
Energieverbrauch	0.4 W	Übertragungsentfernung	10 m
Eingang Stromversorgung	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
S/R-Verhältnis	≥ 55 dB	Bluetooth-Kopplungsname	WS400DUO
Lautsprecherfrequenz	50 Hz - 20 kHz	Gewicht	3.2 kg
Abmessungen	300 x 170 x 220 mm		

## Technische Daten des Netzteils

- Name des Herstellers oder Marke des Netzteils: THX
- Modellnummer des Netzteils: THX-090200KDV
- Eingangsspannung und -frequenz: Stromnetz 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max
- Ausgangsspannung, Strom, Stromversorgung: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Durchschnittlicher Wirkungsgrad im aktiven Modus: 86,95 %
- Durchschnittlicher Wirkungsgrad bei schwacher Ladung (10 %): 93,6 %
- Stromverbrauch ohne Ladung: ≤ 0.2 W

**Hinweis:** Die maximale Verbindungsfernheit beträgt ca. 10 Meter. Bitte stellen Sie Ihren Bluetooth-Lautsprecher so nahe wie möglich an das Gerät, um Störungen der Verbindung zu vermeiden.

**In einer Umgebung mit elektrostatischen Entladungen kann sich das Gerät abschalten. Der Benutzer muss dann die Batterie aufladen und das Gerät zurücksetzen.**

## Umweltschutz



Das Produkt wurde mit qualitativ hochwertigen Werkstoffen und Komponenten konzipiert und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

Bei der Entsorgung der Batterien auf den Umweltschutz achten.



Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern auf einem Produkt bedeutet, dass das Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EG unterliegt. Bitte informieren Sie sich über örtlichen Abfallannahmestellen, an denen elektrische und elektronische Altgeräte einer getrennten Sammlung zugeführt werden. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften und entsorgen Sie Ihre Altgeräte nicht über den Hausmüll. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung dieses Produkts tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden.

## Zusätzliche Informationen

- Um Strom zu sparen, schaltet das Gerät automatisch in den Standby-Modus, wenn eine bestimmte Zeit lang kein Ton ausgegeben wurde. Es kann durch Bedienung der Powertaste wieder eingeschaltet werden.
- Wenn ein Anruf eingeht, während das WS400DUO-System mit Ihrem Mobiltelefon für die Musikwiedergabe verbunden ist, wird die Musik bei Entgegennahme des Anrufs sofort angehalten und die Wiedergabe wird nach Beendigung des Anrufs fortgesetzt (je nach Art des Mobiltelefons kann die Wiedergabe manchmal auch nach Beendigung des Anrufs angehalten bleiben).
- Die Wortmarke Bluetooth®, die Marke und die Logos sind eingetragene Warenzeichen im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch Bigben Interactive erfolgt unter Lizenz. Die anderen Marken und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
- THOMSON ist eine Marke von Talisman Brands, Inc. und wird unter Lizenz von Bigben Interactive genutzt.
- Dieses Produkt wurde unter Verantwortung von Bigben Interactive hergestellt und verkauft.
- THOMSON und das THOMSON-Logo sind Marken, die unter der Lizenz von BIGBEN INTERACTIVE verwendet werden – Weitere Informationen finden Sie unter: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Alle anderen Produkte, Dienstleistungen, Firmennamen, Marken, Handelsnamen, Produktnamen und Logos, auf die hier verwiesen wird, sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

## Konformitätserklärung

- Hiermit erklärt Bigben Interactive, dass die Funkanlage des Typs WS400DUO der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter der folgenden Internetadresse eingesehen werden: <https://www.bigben-interactive.de/support/>

## Garantie

Für dieses Produkt gewährt Bigben eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum, außer in den Ländern des Europäischen Wirtschaftsraums, in denen eine längere Garantiezeit gewährt wird. Wir empfehlen Ihnen, Ihren Kassenbeleg für eventuelle Reklamationen aufzubewahren. Die Garantie gilt für Mängel, die auf defektes Material, fehlende Teile oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an unseren technischen Support. Bei Problemen mit einem defekten Produkt wenden Sie sich bitte mit Ihrem Kassenbeleg an das Geschäft oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Die Garantie gilt nicht für Defekte, die auf unsachgemäßen Gebrauch zurückzuführen sind.

### Technischer Kundendienst

Montag bis Freitag von 9:00 bis 18:00 Uhr (außer Feiertagen)

Mail: support@bigbeninteractive.de

### Distribution Deutschland:

Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, DEUTSCHLAND

Hergestellt in China

Hergestellt durch BIGBEN INTERACTIVE SA

396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - Frankreich

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



### Fabricant : Bigben Interactive FRANCE

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

### Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

### Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine l'Alleud

### Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

### Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

### Distribuito da Metronic Italia s.r.l

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA

### HOTLINE

FRANCE, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou [support.thomson@bigben.fr](mailto:support.thomson@bigben.fr)

► N°Cristal 09 69 39 79 59  
APPEL NON SURTAXÉ

### DEUTSCHLAND, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: [support@bigben-interactive.de](mailto:support@bigben-interactive.de)

BELGIQUE, [customerservice@bigben-interactive.be](mailto:customerservice@bigben-interactive.be)

NEDERLAND, [customerservice@bigben-interactive.nl](mailto:customerservice@bigben-interactive.nl)

ESPAÑA, [soporte@metronic.com](mailto:soporte@metronic.com)

Tel.: 93 713 26 25

ITALIA, [tecnico@metronic.com](mailto:tecnico@metronic.com)

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

NL

WS400DUO

## Boekenplank speakers



## GEBRUIKSAANWIJZING

ALvorens dit apparaat te gebruiken, lees deze instructies aandachtig door en bewaar deze voor toekomstige raadpleging.

Starten	56	Technische specificaties	61
Waarschuwingen en veiligheidsinstructies	56	Technische kenmerken van de adapter	61
Inhoud van de verpakking	58	Milieubescherming	62
Omschrijving van de onderdelen	58	Aanvullende informatie	62
Functies en aansluitingen	59	Conformiteitsverklaring	62
Waarschuwing betreffende de batterijen	60	Garantie	63

## Starten

- Haal het apparaat uit de doos.
- Haal alle verpakkingsmaterialen van het product.
- Doe de verpakkingsmaterialen in de doos of gooi deze veilig weg met inachtneming van de aanbevelingen voor afvalsortering op de verpakking van het apparaat.

## Waarschuwingen en veiligheidsinstructies

U dient alle instructies doorgelezen en begrepen te hebben voordat u dit apparaat gebruikt. In geval van schade als gevolg van het niet naleven van de instructies, zal de garantie niet van toepassing zijn.



1. De behuizing van dit apparaat nooit verwijderen.
2. Dit apparaat nooit op een ander elektronisch toestel plaatsen.
3. Het snoer zodanig beschermen dat het niet klem kan komen te zitten en dat men er niet op kan trappen, met name de stekker, het stopcontact en de uitgang van het apparaat. Zorg ervoor dat de spanning overeenkomt met de spanning vermeld op het typeplaatje op de achterkant van het apparaat. Trek altijd aan de stekker zelf en nooit aan het snoer om de stekker uit het stopcontact te halen. Zorg ervoor dat u alle andere aansluitingen hebt gedaan voordat u de stekker in het stopcontact doet.
4. Gebruik alleen installaties/accessoires die door de fabrikant aanbevolen worden.
5. Vertrouw reparaties van het apparaat alleen toe aan gekwalificeerde reparateurs. Het apparaat moet gerepareerd worden als het op een of andere manier beschadigd is, met name:
  - als het snoer beschadigd is;
  - als een vloeistof op het apparaat geknoeid is of een voorwerp in het apparaat gestoken is;
  - als het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht;
  - als het apparaat niet goed werkt;
  - of als het apparaat gevallen of gestoten is.
6. Het typeplaatje bevindt zich op de onderkant van het apparaat.
7. De ventilatieopeningen nooit blokkeren.
8. Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is rondom het apparaat voor een goede ventilatie. Plaats het product op een stabiel oppervlak.

9. Dit apparaat moet bij kamertemperatuur gebruikt worden, beschermd tegen direct zonlicht, open vuur of warmtebronnen, verwarmingsapparatuur, kachels en andere apparaten (met inbegrip van versterkers) die warmte produceren. Dit apparaat niet in de buurt van warmtebronnen plaatsen.
10. De batterijen (geïnstalleerde accu of batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan extreme hitte, zoals zonlicht, brand, enz.
11. Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt. Geen enkel onderdeel van dit apparaat smeren. Reinig het apparaat met een zachte doek. Geen schuurmiddelen of agressieve reinigingsmiddelen gebruiken.
12. Zorg ervoor dat u altijd eenvoudig toegang heeft tot het snoer, de stekker of de adapter zodat u het apparaat indien nodig kunt loskoppelen.
13. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water. Zorg ervoor dat het niet in contact komt met druppels of spetters. Dit apparaat niet gebruiken in een vochtige of natte omgeving.
14. Het apparaat loskoppelen tijdens onweer of als u het langere tijd niet gebruikt.
15. Dit apparaat kan gebruikt worden door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen die fysieke, zintuiglijke of mentale beperkingen hebben of gebrek aan ervaring of kennis hebben op voorwaarde dat ze het apparaat onder toezicht gebruiken of instructies ontvangen hebben over het veilige gebruik van het apparaat en de eventuele risico's begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat of het snoer spelen (risico op verwurging). De reiniging en het onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
16. Het apparaat mag alleen van stroom voorzien worden onder zeer lage veiligheidsspanning die overeenkomt met de markering op het apparaat.
17. De batterij moet uit het apparaat worden gehaald voordat dit wordt afgedankt. Om de batterij uit het apparaat te halen, moet eerst de stekker uit het stopcontact worden gehaald.
18. Plaats het apparaat tijdens gebruik op minstens 20 cm afstand van het menselijk lichaam.
19. Dit apparaat is enkel bedoeld voor huishoudelijk gebruik; gebruik het niet in de buitenlucht.



Het symbool van een bliksemrichting in een gelijkzijdige driehoek waarschuwt gebruikers over de aanwezigheid van gevaarlijke niet geïsoleerde elektrische spanning in het apparaat die krachtig genoeg is om een elektrische schok te veroorzaken.



Het uitroepsteeken in een driehoek geeft de aanwezigheid van belangrijke instructies aan met betrekking tot de functionering en het onderhoud (reparatie) in de documentatie meegeleverd met het apparaat.

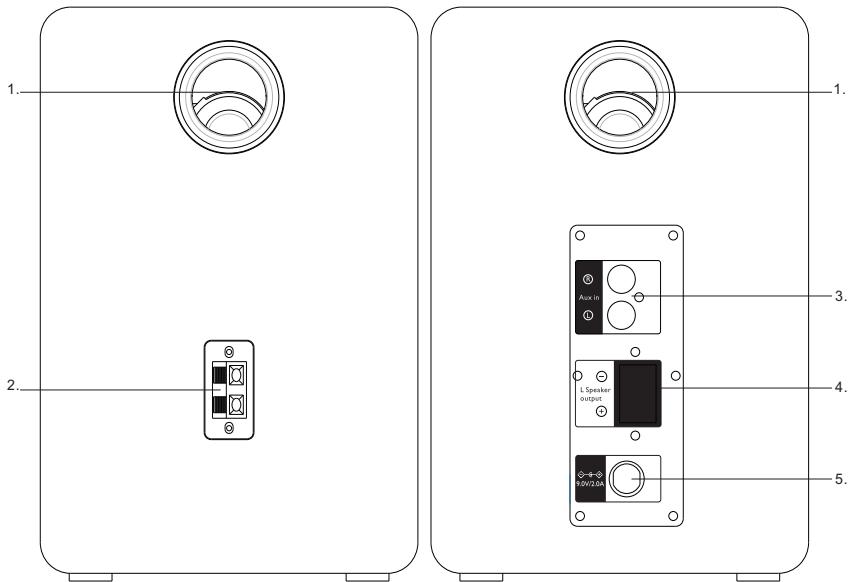
Klasse II materiaal	
Gelijkstroom	
Wisselstroom	
Alleen voor binnengebruik	

### Inhoud van de verpakking

Controleer en bekijk de inhoud van de doos:

- Set boekenplank speakers
- Speakerkabel
- Netstroomadapter
- Afstandsbediening
- Gebruiksaanwijzing

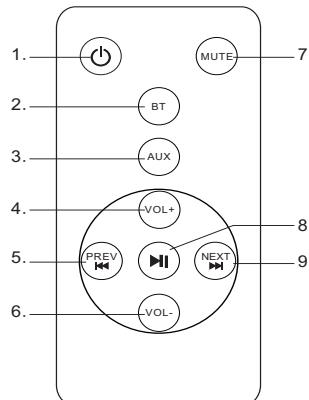
### Omschrijving van de onderdelen



1. Bass-Reflex
2. Ingang van speaker
3. AUX-ingang
4. Uitgang van speaker
5. Ingang netvoeding

## Afstandsbediening

1. Aan/uit-knop
2. Bluetoothmodus
3. Aux-modus
4. Volume hoger zetten
5. Terug naar het vorige nummer (BT-modus)
6. Volume lager zetten
7. Mute
8. Afspelen/Pauze
9. Naar het volgende nummer (BT-modus)



## Automatische standby-modus

Bij het afspelen van audiomedia vanaf aangesloten randapparatuur, gaat de speaker automatisch naar standby-modus als:

- U tien minuten lang op geen enkele knop drukt;
- Er gedurende 10 minuten geen geluidsgegevens verzonden vanaf een aangesloten apparaat.

## Functies en aansluitingen

### De RCA-ingang gebruiken

1. Sluit een audio-ingangskabel (niet inbegrepen) aan op de audio-ingang op de speaker en een audiobron.
2. Druk op de knop  van de afstandsbediening om het apparaat aan te zetten.
3. Druk op de AUX-knop van de afstandsbediening om naar de AUX-modus te gaan.
4. Gebruik de bedieningsknoppen van het aangesloten audioapparaat om te beginnen met afspelen van muziek via de verbonden speaker.

### Bluetooth gebruiken

Let op: de maximale verbindingsafstand is ongeveer 10 meter. Plaats uw bluetoothluidspreker zo dicht mogelijk bij dit toestel om de verbinding niet te onderbreken.

Zorg ervoor dat uw mobiele telefoon compatibel is met Bluetooth. Sommige koppelingsstappen kunnen per mobiele telefoon verschillen. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw telefoon voor meer informatie. De belangrijkste stappen van het koppelen zijn als volgt:

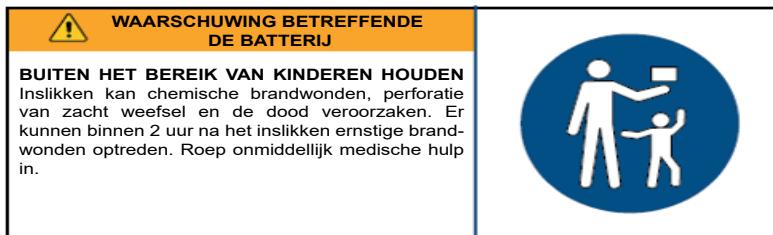
1. Houd de WS400DUO-speaker en telefoon op 1 meter afstand of minder tijdens het koppelen.
2. Druk op de knop  van de afstandsbediening om het apparaat aan te zetten.
3. Druk op de BT-knop van de afstandsbediening om naar de BT-modus te gaan.
4. Activeer de Bluetooth-functie van uw telefoon en zoek naar Bluetooth-apparaten. Selecteer vervolgens "WS400DUO" in de lijst met Bluetooth-apparaten.
5. Voer het wachtwoord of pincode in als dit gevraagd wordt: "0000" en druk op "Ja" of "Bevestigen".

6. Selecteer na succesvol koppelen "WS400DUO" in de lijst met Bluetooth-apparaten en druk op "Verbinden".
7. Druk op ► om de muziek af te spelen/ te pauzeren.
8. Druk op "VOL +" om het volume hoger te zetten.
9. Druk op "VOL -" om het volume lager te zetten.
10. Druk op de knop "⏮" om terug te keren naar het vorige nummer.
11. Druk op de knop "⏭" om naar het volgende nummer te gaan.

### **Waarschuwing betreffende de batterijen**

Dit product bevat een batterij of batterijen.

- Gebruik de batterijen op de juiste wijze om letsels of brand als gevolg van lekkage, oververhitting, explosie, erosie of andere schade te voorkomen.
- Bewaar nieuwe en gebruikte batterijen buiten het bereik van kinderen en andere kwetsbare personen. Gebruik het product niet langer als het batterijcompartiment niet goed sluit.
- Als de vloeistof van een alkalinebatterij in contact komt met uw huid en/of ogen, moet u deze onmiddellijk spoelen met schoon water en een arts raadplegen.
- Als een alkalinebatterij lekt, veeg de vloeistof er dan met een doekje af en vervang de batterij door een nieuwe.
- Slik de batterij(en) niet in. Als de batterij ingeslikt wordt, kan deze binnen 2 uur ernstige inwendige brandwonden veroorzaken en de dood tot gevolg hebben. Als de batterijen worden ingeslikt, neem dan onmiddellijk contact op met een antigifcentrum en raadpleeg een arts.
- Gebruik AA Ni-MH-, alkaline- of lithiumbatterijen.
- Laad deze batterijen niet op. Het opladen van niet-oplaadbare batterijen veroorzaakt gas- en/of warmte-emissies die tot explosies en/of brand kunnen leiden.
- Gebruik geen verschillende soorten batterijen of nieuwe en oude batterijen tegelijk.
- Plaats de batterijen correct volgens hun polariteit (+ en -).
- Breng dezelfde polen van de batterijen niet met elkaar in contact.
- Verwijder snel lege batterijen. De batterij kan oplossen als deze niet op de juiste manier wordt vervangen of als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.
- Vervang de batterij door hetzelfde of een gelijkwaardig model.
- Batterijen (of batterijblok of batterij) mogen niet worden blootgesteld aan overmatige hitte, zoals zonlicht, vuur, enz.
- Verhit de batterijen niet en gooい ze niet in vuur of water.
- Verwijder de batterijen niet met een metalen tang of gebruik geen metalen voorwerpen zoals de punt van een balpen of tangen. Voorkom dat de batterijen vervormd, geplet of doorboord worden.
- Haal de batterijen niet uit elkaar.
- Bedek de uiteinden van de batterijen met plakband om explosie en verbranding te voorkomen wanneer u ze weggooit.
- Gooi batterijen op een milieuvriendelijke manier weg te gooien
- Gooi batterijen niet weg met het gewone huisvuil.
- Wanneer u batterijen weggooit, zorg er dan voor dat u voldoet aan de plaatselijke voorschriften voor afvalverwerking.



## Technische specificaties

Type	Specificaties	Type	Specificaties
Speaker	101.6 MM , 8 W, 2 STUKS	Impedantie van de speaker	Soundbar: 4 Ω
Piekvermogen	45 W	Bluetoothversie	5.0
RMS-vermogen	2 x 7.5 W	Bluetooth frequentie	2,402 - 2,480 GHz
Energieverbruik	0.4 W	Transmissie-afstand	10 m
Ingang netvoeding	DC 9.0V /2.0 A	EIRP	<6 dBm
Signaal-ruisverhouding	≥ 55 dB	Bluetooth koppelingsnaam	WS400DUO
Frequentie van de speaker	50 Hz - 20 kHz	Gewicht	3.2 kg
Afmetingen	300 x 170 x 220 mm		

## Technische kenmerken van de adapter

- Naam van de fabrikant of merk van de adapter: THX
- Modelnummer van de adapter: THX-090200KDV
- Ingangsspanning en -frequentie: netspanning 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max
- Uitgangsspanning, stroom, elektrisch vermogen: 9.0 V, 2.0 A, 18.0 W
- Gemiddeld rendement in actieve modus: 86,95 %
- Rendement indien batterij bijna leeg (10%): 93,6 %
- Stroomverbruik als het apparaat niet opgeladen wordt: ≤ 0.2 W

**Opmerking:** De maximale verbindingafstand is ongeveer 10 meter. Plaats uw Bluetooth-speaker zo dicht mogelijk bij het apparaat om te voorkomen dat de verbinding wordt onderbroken.

**In een omgeving met elektrostatische ontladingen, kan het toestel uitschakelen. De gebruiker moet dan de batterij opladen en het toestel resetten.**

## Milieubescherming



Uw product is ontworpen en vervaardigd uit materialen en onderdelen van hoge kwaliteit die gerecycled en herbruikt kunnen worden.

Het is belangrijk op de hoogte te zijn van de milieuspecten en het correct weggooien van de batterijen.



De doorgestreepte afvalcontainer op een product betekent dat het product onder de Europese richtlijn 2002/96 /EG valt. Vraag na bij uw gemeente waar u elektrische en elektronische producten kunt afdanken. Houd u aan de plaatselijke regels en gooi uw afgedankte producten niet bij het gewone huishoudelijke afval. Een juiste afvoer van dit product draagt bij aan het voorkomen van schadelijke gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid.

## Aanvullende informatie

- Om stroom te besparen zal het apparaat automatisch in slaapstand gaan wanneer er gedurende een bepaalde tijd geen geluid uitkomt. U kunt het apparaat opnieuw inschakelen met behulp van de aan/uit-knop.
- Als er een inkomend telefoongesprek is terwijl de WS400DUO met uw mobiele telefoon voor het afspelen van muziek is verbonden, wordt het afspelen automatisch onderbroken wanneer u het telefoongesprek beantwoordt en wordt het hervat zodra u het telefoongesprek beëindigt (afhankelijk van het type van uw mobiele telefoon is het mogelijk dat het afspelen na het beëindigen van de oproep nog onderbroken is.)
- Het woord Bluetooth®, het merk en het logo zijn handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en Bigben Interactive gebruikt deze merken onder licentie. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.
- THOMSON is een handelsmerk van Talisman Brands, Inc. dat onder licentie wordt gebruikt door Bigben Interactive.
- Dit product wordt vervaardigd en verkocht onder de verantwoordelijkheid van Bigben Interactive.
- THOMSON en het THOMSON-logo zijn handelsmerken gebruikt onder licentie van Bigben Interactive - Voor meer informatie: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Alle andere producten, diensten, bedrijfsnamen, handelsmerken, handelsnamen, productnamen en logo's waarnaar hierin wordt verwezen, zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

## Conformiteitsverklaring

- Bigben Interactive verklaart bij deze dat de installatie voor radioverbinding van het type WS400DUO voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU. De volledige EU-conformiteitsverklaring is te raadplegen op de volgende website: [www.bigbeninteractive.com/support/](http://www.bigbeninteractive.com/support/)

## Garantie

Bigben geeft een garantie van 2 jaar op dit product vanaf de datum van aankoop behalve in de landen van de Economische Europese Ruimte waarin de garantie langer is. Wij raden u aan uw kassabon te bewaren voor het geval er klachten zijn. De garantie dekt defecten te wijten aan een materieel defect, een ontbrekend onderdeel of een fabricagefout. Neem in dat geval contact op met de dienst technische ondersteuning. Wanneer het product defect is, dient u naar uw verkooppunt te gaan met uw kassabon. De garantie dekt geen problemen door niet-conform gebruik.

## Klantenservice

Email:

In Nederland gedistribueerd door:

Bigben Interactive NEDERLAND B.V.  
's-Gravelandseweg 80  
1217 EW Hilversum  
NEDERLAND

Vervaardigd in China

Vervaardigd door BIGBEN INTERACTIVE SA  
396, Rue de la Voyette  
CRT2 – FRETIN  
CS 90414  
59814 LESQUIN Cedex - Frankrijk  
[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine L'Alleud

**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

**Distribuito da Metronic Italia s.r.l.**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

## HOTLINE

FRANCE, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou support.thomson@bigben.fr

**► N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: support@bigben-interactive.de

**BELGIQUE**, customerservice@bigben-interactive.be

**NEDERLAND**, customerservice@bigben-interactive.nl

**ESPAÑA**, soporte@metronic.com

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, tecnico@metronic.com

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

PL

WS400DUO

## Głośniki półkowe



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

PRZED UŻYCIEM URZĄDZENIA DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ  
INSTRUKCJĘ I ZACHOWAĆ JĄ DO WYKORZYSTANIA W  
PRZYSZŁOŚCI.

Uruchomienie	65	Specyfikacja techniczna	70
Ostrzeżenia i instrukcje bezpieczeństwa	65	Specyfikacja techniczna zasilacza	70
Zawartość pudełka	67	Ochrona środowiska	71
Opis części	67	Informacje dodatkowe	71
Specyfikacja i podłączenia	68	Deklaracja zgodności	71
Ostrzeżenie o baterii	69	Gwarancja	72

## Uruchomienie

- Wyjąć urządzenie z pudełka.
- Usunąć wszystkie materiały opakowaniowe z produktu.
- Umieścić materiały opakowaniowe w pudełku lub zutylizować je w bezpieczny sposób zgodnie z instrukcjami w zakresie recyklingu podanymi na opakowaniu urządzenia.

## Ostrzeżenia i instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem tego urządzenia należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje. W przypadku uszkodzenia wynikającego z nieprzestrzegania instrukcji gwarancja nie ma zastosowania.



1. Nigdy nie zdejmować obudowy tego urządzenia.
2. Nigdy nie kłaść tego urządzenia na innym sprzęcie elektrycznym.
3. Chronić przewód zasilający przed nadepnięciem lub ściśnięciem, szczególnie przy wtyczkach, gniazdach i wyjściach urządzenia. Upewnić się, że napięcie zasilania odpowiada napięciu wskazanemu na tabliczce z tyłu urządzenia. Odłączając wtyczkę sieciową od gniazdka, należy zawsze trzymać za wtyczkę. Nigdy nie ciągnąć za przewód. Przed podłączeniem do gniazdka upewnić się, że podłączono wszelkie inne przyłącza.
4. Używać tylko dodatków i akcesoriów zalecanych przez producenta.
5. Wszelkie naprawy urządzenia należy pozostawić wykwalifikowanym osobom zajmującym się naprawami. Naprawa jest konieczna, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, w szczególności:
  - jeśli uszkodzony jest przewód zasilający;
  - w przypadku rozlania cieczy lub włożenia przedmiotów obcych do urządzenia;
  - jeśli urządzenie zostało wystawione na deszcz lub wilgoć;
  - jeśli urządzenie nie działa prawidłowo;
  - jeśli urządzenie zostało upuszczone lub uderzone.
6. Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie urządzenia.
7. Nigdy nie blokować otworów wentylacyjnych.
8. Należy zapewnić wystarczająco dużo miejsca w celu wentylacji. Należy umieścić produkt na stabilnej powierzchni.
9. To urządzenie należy stosować w klimacie umiarkowanym, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, otwartego ognia lub ciepła, grzejników, kuchenek lub wszelkich innych urządzeń (w tym wzmacniaczy), które generują ciepło. Nie montować go w pobliżu źródeł ciepła.

10. Baterie (akumulator lub włożone baterie) nie mogą być wystawiane na działanie nadmiernego ciepła, na przykład na bezpośrednie światło słoneczne, ogień itp.
11. Przed czyszczeniem odłączyć wtyczkę od gniazdk. Nie smarować żadnej części tego urządzenia. Czyścić miękką szmatką. Nie używać materiałów ściernych ani agresywnych środków czyszczących.
12. Należy się upewnić, że zawsze jest możliwy łatwy dostęp do przewodu zasilającego, wtyczki lub zasilacza, aby w razie potrzeby móc odłączyć urządzenie od gniazdk sieciowego.
13. Nie używać tego urządzenia w pobliżu punktu wodnego. Nie może wejść ono w kontakt z kroplami ani rozpryskami. Nie używać tego urządzenia w wilgotnym lub mokrym otoczeniu.
14. Odłączyć to urządzenie podczas burzy z piorunami lub gdy nie jest używane przez dłuższy czas.
15. Z urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku 8 lat i starsze, a także osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych lub umysłowych albo bez doświadczenia i wiedzy, pod warunkiem, że znajdują się pod nadzorem lub otrzymały instrukcje dotyczące bezpiecznego korzystania z urządzenia i rozumieją ryzyko związane z korzystaniem z urządzenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem ani przewodem (ryzyko uduszenia). Dzieci bez nadzoru nie powinny czyścić ani konserwować urządzenia.
16. To urządzenie można zasilać wyłącznie bardzo niskim napięciem bezpiecznym odpowiadającym oznaczeniom na urządzeniu.
17. Przed utylizacją z urządzenia należy wyjąć baterię. Na czas wyjmowania baterii urządzenie należy odłączyć od zasilania.
18. Podczas używania produktu należy go trzymać w odległości co najmniej 20 cm od ciała człowieka.
19. To urządzenie przeznaczone jest do użytku w domu; nie używać na zewnątrz.



Symbol błyskawicy w trójkącie równobocznym ostrzega użytkowników o znajdujących się wewnętrz urządzeniu niebezpiecznych nieizolowanych napięciach elektrycznych, które są wystarczająco silne, aby stwarzać ryzyko porażenia prądem.



Wykrzyknik w trójkącie wskazuje na obecność ważnych instrukcji dotyczących obsługi i konserwacji (naprawy) w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

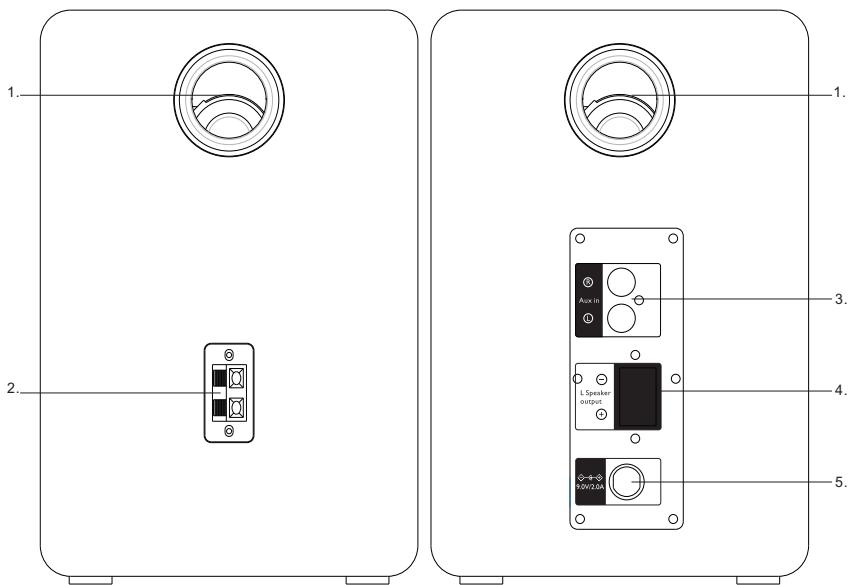
Materiał klasy II	
Prąd stały	
Prąd zmienny	
Tylko do użytku w pomieszczeniach	

## Zawartość pudełka

Sprawdzić zawartość opakowania i zapoznać się z nim:

- Zestaw głośników półkowych
- Kabel do głośników
- Zasilacz sieciowy
- Pilot zdalnego sterowania
- Instrukcja obsługi

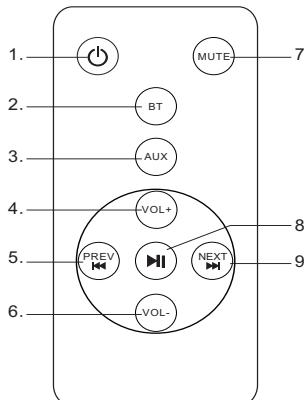
## Opis części



1. Bass Reflex
2. Gniazdo wejściowe silnika
3. Wejście AUX
4. Gniazdo wyjściowe silnika
5. Wejście zasilania

## Pilot zdalnego sterowania

1. Przycisk zasilania
2. Tryb Bluetooth
3. Tryb pomocniczy
4. Zwiększenie głośności
5. Powrót do poprzedniej ścieżki (tryb BT)
6. Zmniejszanie głośności
7. Wyciszenie
8. Odtwarzanie/pauza
9. Przejście do kolejnej ścieżki (tryb BT)



## Automatyczny tryb czuwania

Podczas odtwarzania audio z podłączonego urządzenia głośnik automatycznie przełącza się w tryb gotowości, jeśli:

- żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przez 10 minut;
- żadne dane dźwiękowe nie będą przesyłane z podłączonego urządzenia przez 10 minut.

## Specyfikacja i połączenia

### Korzystanie z wejścia pomocniczego RCA

1. Podłączyć wejściowy kabel audio (nie dołączono do zestawu) do wejścia audio głośnika i źródła dźwięku.
2. Nacisnąć przycisk na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć urządzenie.
3. Nacisnąć przycisk AUX na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do trybu AUX.
4. Użyć elementów sterujących podłączonego urządzenia audio, aby rozpocząć odtwarzanie muzyki przez podłączony głośnik.

## Obsługa funkcji Bluetooth

Uwaga: maksymalny zasięg połączenia wynosi około 10 metrów. Umieścić głośnik Bluetooth jak najbliżej tego urządzenia, aby zapobiec przerywaniu połączenia.

Upewnić się, że wykorzystywany telefon komórkowy jest zgodny z technologią Bluetooth. Niektóre etapy parowania mogą się różnić w zależności od telefonu komórkowego. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi telefonu. Główne etapy parowania są następujące:

1. Podczas parowania głośnik WS400DUO i telefon muszą znajdować się od siebie w odległości 1 metra lub mniejszej.
2. Nacisnąć przycisk na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć urządzenie.
3. Nacisnąć przycisk BT na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do trybu BT.
4. Włączyć funkcję Bluetooth w telefonie i wyszukać urządzenia Bluetooth. Po zakończeniu wyszukiwania wybrać „WS400DUO” z listy urządzeń Bluetooth.
5. W razie konieczności wpisać hasło lub kod PIN: „0000” i nacisnąć „Tak” lub „Potwierdź”.

6. Po pomyślnym sparowaniu wybrać „WS400DUO” z listy urządzeń Bluetooth i nacisnąć „Połącz”.
7. Nacisnąć ►, aby odtwarzać lub zapauzować odtwarzanie muzyki.
8. Długie naciśnięcie przycisku „VOL+” umożliwia zwiększenie głośności.
9. Długie naciśnięcie przycisku „VOL-” umożliwia zmniejszenie głośności.
10. Naciśnięcie „◀” spowoduje przejście do poprzedniej ścieżki.
11. Naciśnięcie „▶” spowoduje przejście do kolejnej ścieżki.

### **Ostrzeżenie o baterii**

Ten produkt zawiera baterię lub baterie.

- Używać baterii prawidłowo, aby uniknąć obrażeń ciała lub pożaru spowodowanego wyciekiem, przegrzaniem, wybuchem, erozją lub innymi uszkodzeniami.
- Nowe i zużyte baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i innych narażonych osób. Jeśli komora (komory) baterii nie jest prawidłowo zamknięta, przestań korzystać z produktu.
- Jeśli płyn z baterii alkalicznej wejdzie w kontakt ze skórą i/lub oczami, natychmiast przemyć je czystą wodą i skonsultować się z lekarzem.
- Jeśli płyn z baterii alkalicznej wejdzie w kontakt ze skórą i/lub oczami, natychmiast przemyć je czystą wodą i skonsultować się z lekarzem.
- Nie połykać baterii (batterii). Połknięcie baterii może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne w ciągu zaledwie 2 godzin i doprowadzić do śmierci. W razie połknięcia baterii natychmiast skontaktować się z centrum kontroli zatrucia oraz z lekarzem.
- Używać baterii AA Ni-MH, alkalicznych lub litowych.
- Nie ładować tych baterii. Ładowanie baterii jednorazowych powoduje emisję gazów i/lub ciepła, które mogą powodować wybuchy i/lub pożary.
- Nie używać jednocześnie różnych typów baterii ani nowych i starych baterii.
- Włożyć baterie zgodnie z polaryzacją (+ i -).
- Nie należy zwierać tych biegunków baterii.
- Szybko wyjąć rozładowane baterie. Istnieje ryzyko wybuchu baterii w przypadku nieprawidłowej wymiany lub jeśli urządzenie nie jest używane przez długi czas.
- Wymienić baterię na ten sam lub równoważny model.
- Baterie (lub pakiet baterii lub bateria) nie powinny być wystawiane na działanie nadmiernego ciepła, takiego jak światło słoneczne, ogień itp.
- Nie podgrzewać baterii ani nie wrzucać ich do ognia lub wody.
- Nie wyjmować baterii metalową pęsetą ani nie używać żadnych metalowych przedmiotów, takich jak końcówka pióra lub szczypce. Unikać deformacji, zgniatania i przebijania baterii.
- Nie demontać tych baterii.
- Zakryj końce baterii taśmą, aby zapobiec wybuchowi i spaleniu po utylizacji.
- Podczas utylizacji baterii wykazać dbałość o środowisko
- Nie wyrzucać baterii wraz ze zwykłymi odpadami domowymi.
- Podczas utylizacji baterii należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji.



#### OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BATERII

##### TRZYMAĆ POZA ZASIEGIEM DZIECI

Połknięcie może doprowadzić do oparzeń chemicznych, perforacji tkanek miękkich i śmierci. Poważne oparzenia mogą wystąpić w ciągu 2 godzin od połknienia. Natychmiast poszukać pomocy medycznej.



### Specyfikacja techniczna

Typ	Specyfikacja	Typ	Specyfikacja
Głośnik	101,6 MM , 8 W, 2 SZT.	Impedancja głośnika	Soundbar: 4Ω
Moc szczytowa	45 W	Wersja Bluetooth	5.0
Moc RMS	2 x 7,5 W	Częstotliwość Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Zużycie energii	0,4 W	Zasięg transmisji	10 m
Wejście zasilania	DC 9,0 V / 2,0 A	EIRP	<6 dBm
Stosunek sygnału do szumu (SNR)	≥ 55 dB	Nazwa parowania Bluetooth	WS400DUO
Częstotliwość głośnika	50 Hz-20 kHz	Ciążar	3,2 kg
Wymiary	300 x 170 x 220 mm		

### Specyfikacja techniczna zasilacza

- Nazwa producenta lub marka zasilacza: THX
- Numer modelu zasilacza: THX-090200KDV
- Napięcie wejściowe i częstotliwość: sektor 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A maks.
- Napięcie wyjściowe, prąd, zasilanie elektryczne: 9,0 V, 2,0 A, 18,0 W
- Sprawność średnia w trybie aktywnym: 86,95%
- Sprawność przy niskim obciążeniu (10%): 93,6%
- Pobór mocy bez obciążenia: ≤ 0,2 W

**Uwaga:** maksymalny zasięg połączenia wynosi około 10 metrów. Aby uniknąć zakłóceń, głośnik Bluetooth należy umieścić jak najbliżej urządzenia.

**W środowisku, w którym występują wyładowania elektrostatyczne, urządzenie może się wyłączyć. Użytkownik musi wówczas naładować baterię i ponownie uruchomić urządzenie.**

## Ochrona środowiska



Ten produkt został zaprojektowany i wyprodukowany z wysokiej jakości materiałów i komponentów, które można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać.

Należy zwrócić uwagę na środowiskowe aspekty utylizacji baterii.



Gdy na produkcie widoczny jest symbol przekreślonego kosza na śmieci, oznacza to, że produkt podlega Dyrektywie Europejskiej 2002/96/CE. Z pytaniami należy zwrócić się do lokalnego systemu selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami i nie wyrzucać starych urządzeń wraz z odpadami domowymi. Zapewniając utylizację tego produktu, użytkownik pomaga również zapobiegać potencjalnie negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

## Informacje dodatkowe

- W celu zaoszczędzenia energii, gdy urządzenie nie emittuje żadnego dźwięku przez pewien czas, to automatycznie przechodzi w tryb czuwania. Można je ponownie włączyć przełącznikiem zasilania.
- W przypadku połączenia przychodzącego, gdy system WS400DUO jest podłączony do telefonu komórkowego w celu odtwarzania muzyki, muzyka zostanie natychmiast wstrzymana po odebraniu połączenia, a odtwarzanie zostanie wznowione po zakończeniu połączenia (w zależności od typu telefonu komórkowego odtwarzanie może czasami zostać wstrzymane po zakończeniu połączenia).
- Słowo Bluetooth®, znak i logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc., a każde użycie tych znaków przez BigBen Interactive jest objęte licencją. Wszystkie inne marki i nazwy handlowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.
- THOMSON jest znakiem towarowym Talisman Brands, Inc. używanym w ramach licencji przez Bigben Interactive.
- Produkt został wyprodukowany i sprzedany na odpowiedzialność Bigben Interactive.
- THOMSON i logo THOMSON są znakami towarowymi używanymi w ramach licencji przez Bigben Interactive – aby uzyskać więcej informacji: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Wszystkie inne produkty, usługi, nazwy firm, znaki towarowe, nazwy handlowe, nazwy produktów i logo wymienione w niniejszym dokumencie są własnością ich odpowiednich właścicieli.

## Deklaracja zgodności

- Niniejszym Bigben Interactive oświadcza, że sprzęt radiowy typu WS400DUO jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.bigbeninteractive.com/support/](http://www.bigbeninteractive.com/support/)

## Gwarancja

Ten produkt jest objęty gwarancją firmy Bigben przez 2 lata od daty zakupu, z wyjątkiem krajów Europejskiego Obszaru Gospodarczego oferujących dłuższy okres gwarancji. Zalecamy zachowanie paragonu kasowego na wypadek ewentualnej reklamacji. Gwarancja obejmuje awarie spowodowane wadami materiałowymi, brakiem elementu lub wadą fabryczną. W takim przypadku należy skontaktować się z działem wsparcia technicznego naszej firmy. W przypadku jakichkolwiek problemów dotyczących wadliwego produktu należy udać się do miejsca jego zakupu z paragonem kasowym. Gwarancja nie obejmuje problemów związanych z niewłaściwym użytkowaniem.

Wyprodukowano w Chinach

Wyprodukowano przez BIGBEN INTERACTIVE SA  
396, Rue de la Voyette  
CRT2 – FRETIN  
CS 90414  
59814 LESQUIN Cedex - Francja  
[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine l'Alleud

**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella - Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

**Distribuito da Metronic Italia s.r.l.**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

**HOTLINE**

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou support.thomson@bigben.fr

**N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: support@bigben-interactive.de

**BELGIQUE**, customerservice@bigben-interactive.be

**NEDERLAND**, customerservice@bigben-interactive.nl

**ESPAÑA**, soporte@metronic.com

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, tecnico@metronic.com

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

HU

WS400DUO

## Könyvespolc hangszóró



## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA ELŐTT KÉRJÜK, FIGYELMESEN  
OLVASSA EL EZT AZ ÚTMUTATÓT ÉS ŐRIZZE MEG KÉSŐBBI  
HASZNÁLATRA.

Bekapcsolás	74	Műszaki adatok	79
Figyelmeztetések és biztonsági előírások	74	Az adapter műszaki jellemzői	79
A doboz tartalma	76	Környezetvédelem	80
Az alkatrészek leírása	76	Kiegészítő információk	80
Jellemzők és csatlakozások	77	Megfelelőségi nyilatkozat	80
Az elemekre vonatkozó figyelmeztetés	78	Jótállás	81

## Bekapcsolás

- Vegye ki a készüléket a dobozból.
- Távolítson el minden csomagolóanyagot a termékről.
- Tegye vissza a csomagolóanyagokat a dobozba vagy dobja ki őket biztonságos módon, a készülék csomagolásán feltüntetett szelektív hulladékgyűjtési előírások szerint.

## Figyelmeztetések és biztonsági előírások

A készülék használata előtt el kell olvasnia és meg kell értenie minden előírást. Az előírások be nem tartásából eredő károkra a jótállás nem vonatkozik.



1. Soha ne távolítsa el a készülék házát.
2. Soha ne tegye ezt a készüléket másik elektromos készülékre.
3. Védje a tápkábelt a rálépéstől vagy becspódést, különösen a dugaszoknál, az aljzatoknál és a készülékből való kilépési ponton. Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség megfelel a készülék hátoldalán lévő táblán feltüntetett értéknek. A hálózati csatlakozó kihúzásakor mindenig a dugasznál fogva húzza ki a konnektorból. Soha ne húzza meg a vezetéket. A hálózati csatlakozó csatlakoztatása előtt győződjön meg róla, hogy az összes többi csatlakoztatást végrehajtotta.
4. Csak a gyártó által ajánlott felszereléseket/tartozékokkal használja.
5. A készülék minden javítását bízza szakemberre. Javításra van szükség, ha a készülék valamelyen módon károsodott, például:

- ha a tápkábel sérült;
- ha folyadék ömlött a készülékre, vagy tárgy került bele;
- ha a készüléket eső vagy nedvesség érte;
- ha a készülék nem működik megfelelően;
- vagy ha a készülék leesett vagy ütés érte.

6. A gyártói adattábla a készülék alján található.
7. Soha ne takarja el a szellőzőnyílásokat.
8. Győződjön meg róla, hogy elegendő hely áll rendelkezésre a szellőzés biztosításához. Helyezze a terméket egy stabil felületre.
9. A készüléket temperált hőmérsékletű környezetben, közvetlen napfénytől, nyílt lángtól vagy hőtől, fűtőtestektől, tűzhelyektől vagy más hőt termelő készülékektől (beleértve az erősítőket is) távol kell használni. Ne telepítse hőforrások közelébe.

- Az akkumulátorokat (blokkelemek vagy beépített elemek) nem szabad túlzott hőnek, pl. napfénynek, tűznek stb. kitenni.
- Tisztítás előtt minden húzza ki a készüléket. A készülék egyetlen része sem igényel kenést. Puha ronggyal tisztítsa. Ne használjon súrolószert vagy maró hatású tisztítószereket.
- Gondoskodjon róla, hogy minden könnyen elérhető legyen a tápkábel, a dugasz vagy az adapter, hogy szükség esetén ki tudja húzni a hálózati aljzatból.
- Ne használja a készüléket vízvételi hely közelében. Nem érhetik ráfröccsenő vízcseppek. Ne használja a készüléket nedves vagy vizes környezetben.
- Zivatar estén, vagy ha hosszabb ideig nem használja, húzza ki az aljzatból a készüléket.
- A készüléket 8 éven felüli gyerekek, vagy csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességi, illetve tapasztalatokkal és ismeretekkel nem rendelkező személyek csak felügyelet mellett használhatják, vagy akkor, ha a készülék biztonságos használatára megtanították őket, és megértették az ezzel járó kockázatokat. A gyerekek ne játsszanak a készülékkel, sem a tápkábellel (fulladásveszély). A tisztítást és karbantartást felügyelet nélkül lévő gyerekek nem végezhetik.
- A készüléket csak a készülék jelölésének megfelelő nagyon alacsony feszültségen szabad használni.
- Mielőtt a készüléket hulladékba dobja, az akkumulátort ki kell venni belőle. Az akkumulátor kivétele előtt a készüléket le kell választani a hálózatról.
- A termék használata során az emberi testtől legalább 20 cm-re kell helyezni.
- A készülék otthoni használatra szolgál; ne használja a szabadban.



Az egyenlő oldalú háromszögben lévő villám szimbólum arra figyelmezteti a felhasználót, hogy a készülék belsejében veszélyes feszültség van, amely elegendő nagyságú lehet ahhoz, hogy áramütésveszélyt jelentsen.



A háromszögben lévő felkiáltójel a készülékhez mellékelt dokumentációban található, a készülék használatával és karbantartásával (javításával) kapcsolatos fontos információkat jelzi.

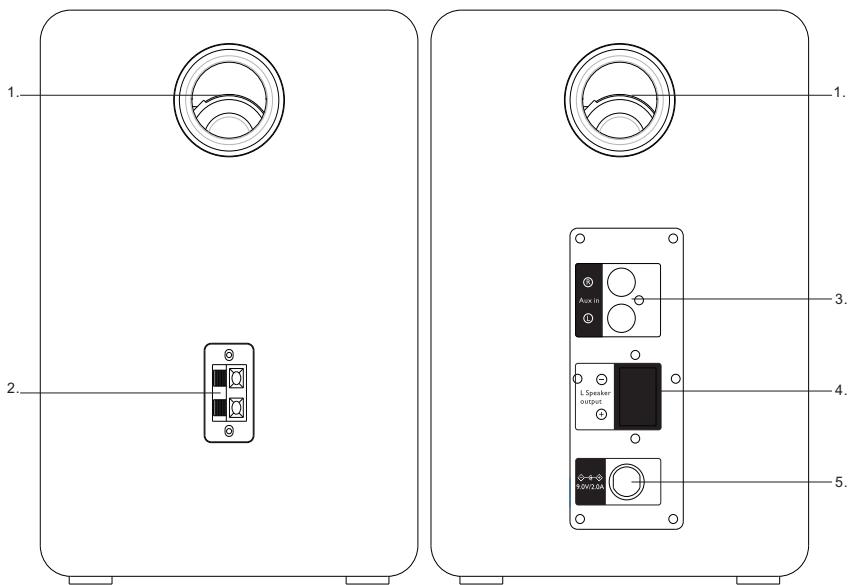
Osztályú anyag II	
Egyenáram	
Váltakozó áram	
Csak beltéri használatra	

## A doboz tartalma

Ellenőrizze és azonosítsa a doboz tartalmát:

- Könyvespolc hangszórókészlet
- Hangszóró kábel
- Hálózati adapter
- Távirányító
- Használati útmutató

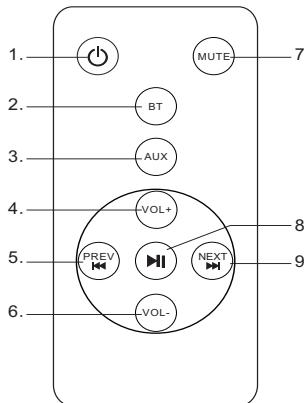
## Az alkatrészek leírása



1. Bass-reflex
2. Hangszóró bemeneti csatlakozó
3. AUX bemenet
4. Hangszóró kimeneti csatlakozó
5. Tápegység bemenet

## Távirányító

1. Bekapcsoló gomb
2. Bluetooth üzemmód
3. Külső forrás üzemmód
4. Hangerő növelése
5. Vissza az előző zeneszámra (BT-mód)
6. Hangerő csökkentése
7. Elnémítás
8. Lejátszás/szünet
9. A következő zeneszámra (BT-mód)



### Automatikus készenléti funkció

Ha csatlakozott eszkösről játszik le egy hanghordozót, a hangszóró automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol, ha:

- Nem nyom meg egyetlen gombot sem 10 percig;
- A csatlakoztatott eszköz 10 percig nem továbbít hangadatokat.

### Jellemzők és csatlakozások

#### RCA külső bemenet használata

1. Csatlakoztasson egy bemeneti audio kábelt (nincs mellékelve) és egy audio forrást a hangszóró audio bemenetére.
2. Nyomja meg a távirányító **Power** gombját a készülék bekapcsolásához.
3. Nyomja meg a távirányító AUX gombját, hogy AUX üzemmódba kerüljön a készülék.
4. A csatlakoztatott audioeszköz kezelőszerveinek használatával kezdje lejátszani a zenét, a csatlakoztatott hangszórón keresztül.

#### A Bluetooth használata

Megjegyzés: a maximális csatlakozási távolság körülbelül 10 méter. Helyezze a Bluetooth hangszórót a lehető legközelebb ehhez a készülékhez, hogy ne zavarja semmi a csatlakozást.

Győződjön meg róla, hogy mobiltelefonja Bluetooth kompatibilis. A párosítás egyes lépései változóak lehetnek mobiltelefontól függően. További tájékoztatásért olvassa el a telefon használati útmutatóját. A párosítás fő lépései a következők:

1. A párosítás alatt tartsa a WS400DUO hangszórót és a telefont egymástól 1 méter távolságra, vagy annál közelebb.
2. Nyomja meg a távirányító **Power** gombját a készülék bekapcsolásához.
3. Nyomja meg a távirányító BT gombját, hogy BT üzemmódba kerüljön a készülék.
4. Kapcsolja be a telefon Bluetooth funkcióját és keresse meg a Bluetooth készülékeket. A keresés befejezése után válassza ki a „WS400DUO” készüléket a Bluetooth készülékek listájából.
5. Ha kéri, adja meg a jelszót vagy a PIN-kódot: „0000”, majd nyomja meg az „Igen” „Megerősítés” gombot.

- Miután a párosítás sikeresen befejeződött, válassza ki a „WS400DUO” készüléket a Bluetooth készülékek listájából és nyomja meg a „Csatlakozás” gombot
- Nyomja meg a ► gombokat a zene lejátszásához/szüneteltetéséhez.
- Nyomja meg a „VOL+” gombot a hangerő növeléséhez.
- Nyomja meg a „VOL-” gombot a hangerő csökkentéséhez.
- Nyomja meg a „▶” gombot az előző zeneszámhoz való visszatéréshez.
- Nyomja meg a „▶▶” gombot a következő zeneszámra való lépéshez.

### **Az elemekre vonatkozó figyelmeztetés**

Ez a termék egy vagy több elemet tartalmaz.

- Használja helyesen az elemeket, hogy elkerülje a szivárgás, túlmelegedés, robbanás, marás vagy egyéb károsodás által okozott sérüléseket vagy tüzet.
- Az új és a használt elemeket gyermekektől vagy más veszélyeztetett személyektől elzárva tárolja és tartsa. Ha az elemtártó rekesz már nem záródik megfelelően, ne használja tovább a terméket.
- Ha az alkáli elemből származó folyadék a bőrére és/vagy a szemébe kerül, azonnal öblítse le tiszta vízzel és forduljon orvoshoz.
- Ha az alkáli elemből folyadék szivárog, törölje le a folyadékot egy ronggyal és cserélje újra az elemet.
- Az elemeket tilos lenyelni. Az elem lenyelése akár 2 óra alatt súlyos belső égéseket és halált okoz. Elem lenyelése esetén azonnal forduljon egy toxikológiai központhoz és orvoshoz.
- AA Ni-MH, alkáli vagy lítium elemeket használjon.
- Ezeket az elemeket nem szabad tölteni. A nem tölthető elemek töltése során robbanást és/vagy tüzet okozó gázok és/vagy hő keletkezik.
- Ne használjon különböző típusú, vagy új és régi elemeket egyszerre.
- Az elemeket a megfelelő polaritással (+ és –) helyezze be.
- Ne érintse egymáshoz az elemek azonos pólusait.
- Gyorsan távolítsa el a lemerült elemeket. Az elem felrobbanhat, ha nem megfelelően cserélík ki, vagy ha a készüléket hosszabb ideig nem használják.
- Az elemet azonos típusú vagy azzal egyenértékű típusra cserélje.
- Az elemeket (elem- vagy akkumulátorcsomagokat) nem szabad túlzott hőhatásnak, például napsütésnek, tűznek stb. kitenni.
- Ne melegítse az elemeket. és ne dobja őket tűzbe vagy vízbe.
- Ne vegye ki az elemeket fémből készült fogóval, és ne használjon fémtárgyakat, például golyóstoll hegyet vagy csipeszt. Kerülje az elemek deformálódását, összetörését és kilyukasztását.
- Ne szedje szét az elemeket.
- Amikor eldobja őket, takarja le az elemek végeit ragasztószalaggal, hogy elkerülje a robbanást és az égést.
- Az elemek ártalmatlanításakor kérjük, kímélje a környezetet
- Ne dobja ki az elemeket a közönséges háztartási hulladékok közé.
- Az elemek ártalmatlanításakor tartsa be az ártalmatlanításra vonatkozó helyi előírásokat.

 <b>AKKUMULÁTORRA VONATKOZÓ FIGYELMEZTETÉS</b>	<b>TARTSA TÁVOL GYERMEKEKTŐL</b> Ne nyelje le az akkumulátort, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn. Ha lenyeli, akár 2 órán belül a gombbal súlyos belső égési sérüléseket okozhat, amelyek akár végzetesek is lehetnek. Ha gyanítható, hogy egy elemet lenyeltek, vagy a test bármely részébe kerül, azonnal forduljon orvoshoz.
	

## Műszaki adatok

Típus	Műszaki adatok	Típus	Műszaki adatok
Hangszóró	101.6 MM , 8 W, 2 DB	A hangszóró impedanciája	Soundbar: 4 Ω
Maximális teljesítmény	45 W	Bluetooth verzió	5.0
RMS-teljesítmény	2 x 7,5 W	A Bluetooth frekvenciája	2,402 - 2,480 GHz
Energiafogyasztás	0,4 W	Átviteli távolság	10 m
Tápegység bemenet	DC 9,0 V /2,0 A	EIRP	<6 dBm
S/B arány	≥ 55 dB	A Bluetooth párosítás neve	WS400DUO
A hangszóró frekvenciája	50 Hz-20 KHz	Súly	3,2 kg
Méretek	300 x 170 x 220 mm		

## Az adapter műszaki jellemzői

- Az adapter gyártójának neve vagy márkanév: THX
- Az adapter modellszáma: THX-090200KDV
- Bemeneti feszültség és frekvencia: hálózat 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max.
- Kimeneti feszültség, áramerősség, tápegység: 9,0 V, 2,0 A, 18,0 W
- Átlagos hatásfok aktív üzemmódban: 86,95 %
- Hatásfok alacsony töltésnél (10 %): 93,6 %
- Áramfogyasztás töltés nélkül: ≤ 0,2 W

**Megjegyzés:** a maximális csatlakozási távolság körülbelül 10 méter. Helyezze a Bluetooth hangszórót a lehető legközelebb a készülékhez, hogy ne zavarja semmi a csatlakozást.

**Olyan környezetben, ahol elektrosztatikus kisülések előfordulnak, a készülék kikapcsolhat. A felhasználónak ekkor fel kell töltenie az akkumulátort és újra kell indítania a készüléket.**

## Környezetvédelem



A terméket kiváló minőségű anyagokból és alkatrészekből terveztek és gyártották, amelyek újrahasznosíthatók és újrafelhasználhatók.

Szeretnénk felhívni a figyelmet az akkumulátorok ártalmatlanításának környezetvédelmi szempontjaira.



Ha egy terméken áthúzott kerekesszék ábrázoló szimbólum található, ez azt jelenti, hogy a termék a 2002/96/EK európai irányelv hatálya alá tartozik. Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus termékek helyi szelektív gyűjtéséről. Kérjük, járjon el a helyi előírásoknak megfelelően és ne dobja ki a régi termékeit a háztartási hulladékok közé. A termék ártalmatlanításának biztosításával Ön hozzájárul a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt potenciálisan káros hatások megelőzéséhez.

## Kiegészítő információk

- Energiatakarékossági megfontolásokból, ha a készülék nem ad ki semmilyen hangot egy bizonyos ideig, automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol. Ekkor a bekapcsoló gombbal ismét működésbe hozható.
- Ha bejövő hívás érkezik, miközben a WS400DUO rendszer a telefonjához csatlakozik zenelejátszáshoz, a zene azonnal szünetel, amint válaszol a hívásra, és a hívás befejeztével a zene folytatódik (a telefon típusától függően a lejátszás néha szünetelve marad a hívás befejezése után is).
- A Bluetooth® szó, a védjegy és a logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye és a Bigben Interactive ezeket a védjegyeket licenc alapján használja. Az egyéb védjegyek és kereskedelmi nevek az adott tulajdonosok tulajdonát képezik.
- A THOMSON a Talisman Brands, Inc. védjegye, amelyet a Bigben Interactive licenc alapján használ.
- Ezt a terméket a Bigben Interactive gyártotta és értékesítette.
- A THOMSON és a THOMSON logó a Bigben Interactive által licenc alapján használt védjegyek– további információkért: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- minden egyéb itt hivatkozott termék, szolgáltatás, cégnév, védjegy, kereskedelmi név, terméknév és logó, a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezi.

## Megfelelőségi nyilatkozat

- A Bigben Interactive kijelenti, hogy a WS400DUO típusú rádióelektromos berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: <https://www.bigbeninteractive.com/support/>

## Jótállás

Erre a termékre a Bigben a vásárlástól számított 2 év jótállást vállal, kivéve az Európai Gazdasági Térség országait, ahol a jótállási idő hosszabb. Javasoljuk, hogy őrizze meg a vásárlási bizonylatot bármilyen reklamáció esetére. A jótállás a hibás anyagból, hiányzó alkatrészről vagy gyártási hibából eredő meghibásodásokra terjed ki. Ebben az esetben forduljon műszaki támogató szolgálatunkhoz. Hibás termékkel kapcsolatban felmerült bármilyen problémával forduljon a vásárlás helyére, a vásárlási bizonylattal együtt. A jótállás nem vonatkozik a nem rendeltetésszerű használatból eredő hibákra.

Gyártási hely: Kína

Gyártotta a BIGBEN INTERACTIVE SA

396, Rue de la Voyette

CRT2 – FRETIN

CS 90414

59814 LESQUIN Cedex - Franciaország

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**

396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France

**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**

Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland

**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**

Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4

1420 Braine l'Alleud

**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**

is-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland

**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**

Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56

08210 Barberà del Vallès (BCN) - España

**Distribuito da Metronic Italia s.r.l.**

via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia

**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

## **HOTLINE**

**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou support.thomson@bigben.fr

**► N°Cristal 09 69 39 79 59**

APPEL NON SURTAXÉ

**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von

09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)

Tel.: 02271-9047997

Mail: support@bigben-interactive.de

**BELGIQUE**, customerservice@bigben-interactive.be

**NEDERLAND**, customerservice@bigben-interactive.nl

**ESPAÑA**, soporte@metronic.com

Tel.: 93 713 26 25

**ITALIA**, tecnico@metronic.com

Tel. : 02 94 94 36 91

[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)

# THOMSON

# CS

WS400DUO

## Regálové reproduktory



## NÁVOD K POUŽITÍ

PŘED POUŽITÍM TOHOTO ZAŘÍZENÍ SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD K POUŽITÍ A USCHOVEJTE JEJ PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ.

Spuštění	83	Technické specifikace	87
Varování a bezpečnostní pokyny	83	Technické vlastnosti adaptéru	88
Obsah krabice	85	Ochrana životního prostředí	89
Popis dílů	85	Další informace	89
Charakteristika a zapojení	86	Prohlášení o shodě	89
Upozornění týkající se baterií	87	Záruka	90

## Spuštění

- Vyjměte zařízení z krabice.
- Odstraňte z výrobku veškerý obalový materiál.
- Vložte obalové materiály do krabice nebo je bezpečně zlikvidujte podle pokynů pro recyklaci uvedených na obalu zařízení.

## Varování a bezpečnostní pokyny

Před použitím tohoto zařízení si musíte přečíst všechny pokyny a porozumět jím. V případě poškození v důsledku nedodržení pokynů dojde ke zrušení záruky.



1. Nikdy neodstraňujte kryt tohoto zařízení.
2. Nikdy nepokládejte toto zařízení na jiné elektrické zařízení.
3. Dávejte pozor, abyste na napájecí kabel nešlapali nebo jej nepřiskřípli, zejména u zástrček, zásuvek a v místě, kde vychází z přístroje. Zkontrolujte, zda napájecí napětí odpovídá napětí uvedenému na štítku na zadní straně zařízení. Při odpojování síťové zástrčky vždy vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Nikdy netahejte za kabel. Před připojením síťové zástrčky se ujistěte, že jste provedli všechna ostatní připojení.
4. Používejte pouze vybavení/příslušenství doporučená výrobcem.
5. Veškeré opravy zařízení přenechejte kvalifikovanému opraváři. Oprava je nutná, bylo-li zařízení jakýmkoli způsobem poškozeno, především:
  - je-li poškozen napájecí kabel;
  - dojde-li k rozlití kapaliny nebo vložení předmětů do zařízení;
  - je-li zařízení vystaveno dešti nebo vlhkosti;
  - nefunguje-li zařízení normálně;
  - nebo došlo-li k pádu nebo nárazu zařízení.
6. Typový štítek je umístěn na spodní straně zařízení.
7. Nikdy neblokujte ventilační otvory.
8. Ujistěte se, že je prostor umožňující větrání dostatečný. Umístěte výrobek na stabilní povrch.
9. Toto zařízení by mělo být používáno v mírném prostředí, mimo dosah přímého slunečního záření, otevřeného ohně nebo tepla, topných těles, sporáků nebo jakéhokoli jiného zařízení (včetně zesilovačů), které generuje teplo. Neinstalujte jej v blízkosti zdrojů tepla.
10. Baterie (akumulátor nebo vložené baterie) nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako je sluneční záření, oheň atd.

11. Před čištěním zařízení vždy odpojte. Žádnou část tohoto zařízení nemažte. Čistěte jej jemným hadříkem. Nepoužívejte abrazivní prostředky ani drsné čisticí prostředky.
12. Vždy se ujistěte, že máte snadný přístup k napájecímu kabelu, zástrčce nebo adaptéru, abyste mohli toto zařízení v případě potřeby odpojit ze sítové zásuvky.
13. Zařízení nepoužívejte v blízkosti vody. Nesmí přijít do kontaktu s kapkami nebo stříkající vodou. Zařízení nepoužívejte ve vlhkém nebo mokré prostředí.
14. Zařízení odpojte během bouřky nebo pokud jej nebudeš delší dobu používat.
15. Toto zařízení smí používat děti ve věku 8 let a starší, stejně jako osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pouze za předpokladu, že jsou pod dozorem nebo obdržely pokyny, jak zařízení bezpečně používat a pod podmínkou, že porozuměly souvisejícím rizikům. Děti si nesmějí hrát se zařízením nebo kabelem (nebezpečí uškrcení). Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.
16. Zařízení smí být napojeno pouze velmi nízkým bezpečnostním napětím odpovídajícím označení na zařízení.
17. Před sešrotováním je nutné z přístroje vyjmout baterii. Při vyjmání baterie musí být zařízení odpojeno od napájení.
18. Při používání by měl být výrobek umístěn alespoň 20 cm od lidského těla.
19. Zařízení je určeno pouze pro domácí použití; nepoužívejte jej venku.



Symbol blesku v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost nebezpečného neizolovaného elektrického napětí uvnitř zařízení, které je dostatečně silné k tomu, aby představovalo riziko úrazu elektrickým proudem.



Vykřičník v trojúhelníku označuje přítomnost důležitých provozních a údržbových (servisních) pokynů v průvodní dokumentaci zařízení.

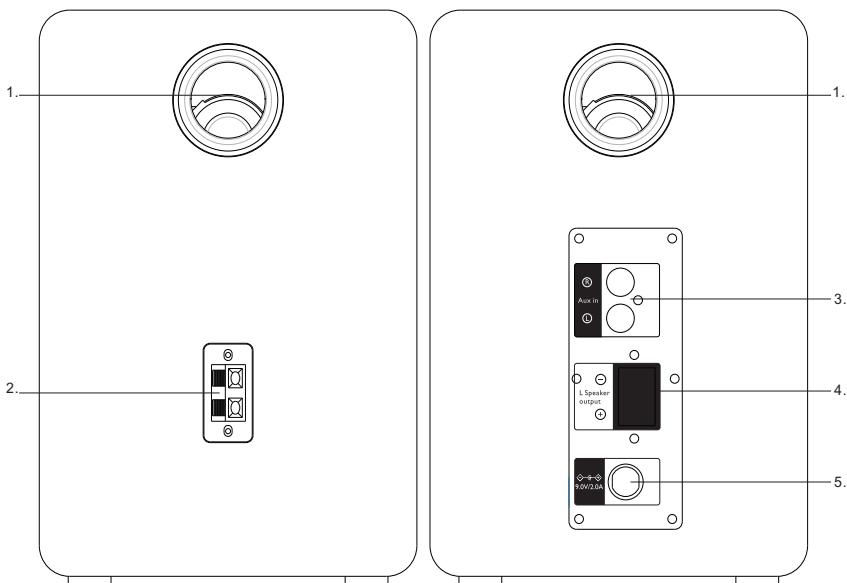
Materiál třídy II	
Stejnosměrný proud	
Střídavý proud	
Pouze pro vnitřní použití	

## **Obsah krabice**

Zkontrolujte a identifikujte obsah balení:

- Sada regálových reproduktorů
- Kabel reproduktorů
- Síťový adaptér
- Dálkové ovládání
- Návod k použití

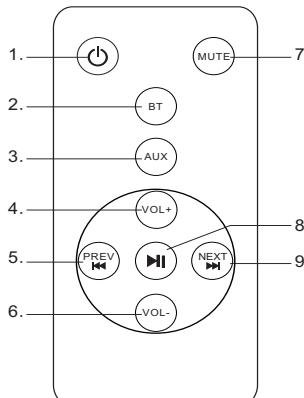
## **Popis dílů**



1. Basový reflexní port
2. Vstupní svorka reproduktoru
3. Vstup AUX
4. Výstupní svorka reproduktoru
5. Vstup napájení

## Dálkové ovládání

1. Tlačítko napájení
2. Režim Bluetooth
3. Pomocný režim
4. Zvýšení hlasitosti
5. Návrat k předcházející skladbě
6. Snížení hlasitosti
7. Vypnutí zvuku
8. Přehrát/Pozastavit
9. Přejít na následující skladbu (režim BT)



## Automatický úsporný režim

Přehráváte-li audio z připojeného zařízení, reproduktor se automaticky přepne do úsporného režimu, pokud:

- Během 10 minut nestisknete žádné tlačítko;
- Z připojeného zařízení nejsou po dobu 10 minut přenášena žádná zvuková data.

## Charakteristika a zapojení

### Použití pomocného vstupu RCA

1. Připojte vstupní audio kabel (není součástí dodávky) k audio vstupu reproduktoru a audio zdroji.
2. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovládání zapněte zařízení.
3. Stisknutím tlačítka AUX na dálkovém ovládání přepněte do režimu AUX.
4. Pomocí ovládacích prvků na připojeném audio zařízení spusťte přehrávání hudby přes připojený reproduktor.

### Použití Bluetooth

Poznámka: maximální vzdálenost připojení je cca 10 metrů. Umístěte reproduktor Bluetooth co nejbliže k tomuto zařízení, abyste zabránili přerušení připojení.

Ujistěte se, že je váš mobilní telefon kompatibilní s Bluetooth. Některé kroky párování se mohou lišit v závislosti na mobilním telefonu. Další informace najeznete v uživatelské příručce k telefonu. Hlavní fáze párování jsou následující:

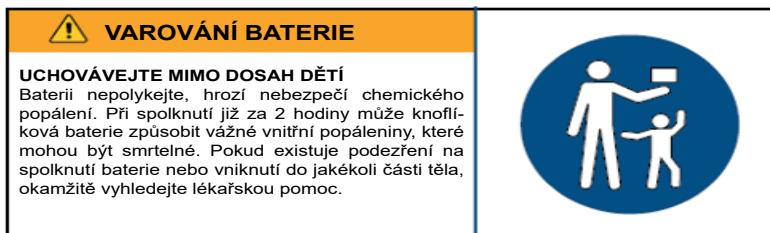
1. Během párování nechte reproduktor WS400DUO a telefon od sebe 1 metr nebo méně.
2. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovládání zapněte zařízení.
3. Stisknutím tlačítka BT na dálkovém ovládání přepněte do režimu BT.
4. V telefonu aktivujte funkci Bluetooth a vyhledejte zařízení Bluetooth „WS400DUO“. Po dokončení vyhledávání vyberte ze seznamu zařízení Bluetooth „WS400DUO“.
5. Budete-li k tomu vyzváni, zadejte heslo nebo PIN: „0000“ a stiskněte „Ano“ nebo „Potvrdit“.
6. Po úspěšném spárování vyberte ze seznamu zařízení Bluetooth „WS400DUO“ a stiskněte „Připojit“

7. Stisknutím tlačítka ► spustíte/pozastavíte hudbu.
8. Stisknutím na „VOL+“ zvýšíte hlasitost.
9. Stisknutím na „VOL-“ snížíte hlasitost.
10. Stisknutím na „◀“ se vrátíte k předchozí skladbě.
11. Stisknutím na „▶“ přejdete na další skladbu.

### Upozornění týkající se baterií

Tento výrobek obsahuje baterii nebo baterie.

- Používejte baterie správným způsobem, aby nedošlo ke zranění nebo požáru, který může být způsoben vytečením, přehřátím, explozí, erozí nebo jiným poškozením.
- Nové a použité baterie skladujte a uchovávejte mimo dosah dětí nebo zranitelných osob. Nelze-li přihrádku na baterie správně zavřít, přestaňte výrobek používat.
- Pokud se kapalina z alkalické baterie dostane do kontaktu s pokožkou a/nebo očima, okamžitě jeopláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře.
- Pokud dojde k úniku tekutiny z alkalické baterie, otřete tekutinu hadříkem a vyměňte baterii za novou.
- Baterii (baterie) nepolykejte. Spolknutí baterie může mít za následek vážné vnitřní popáleniny již do 2 hodin a způsobit smrt. Pokud dojde ke spolknutí baterií, okamžitě kontaktujte toxikologické středisko a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Používejte AA Ni-MH, alkalické nebo lithiové baterie.
- Tyto baterie nenabíjte. Při nabíjení nedobíjecích baterií se uvolňují plyny a/nebo teplo, které mohou způsobit výbuch a/nebo požár.
- Nepoužívejte současně různé typy baterií, ani nové a staré baterie současně.
- Vložte baterie podle správné polarity (+ a -).
- Nedávejte do kontaktu stejné póly baterií.
- Vybité baterie okamžitě vyjměte. Při nesprávné výměně nebo v případě, že se zařízení delší dobu nepoužívá, hrozí nebezpečí výbuchu baterie.
- Vyměňte baterii za stejný nebo ekvivalentní model.
- Baterie (nebo články nebo akumulátor) by neměly být vystaveny nadměrnému teplu, jako je sluneční záření, oheň atd.
- Nezahřívejte baterie a nevhazujte je do ohně nebo vody.
- Nevyjmítejte baterie kovovou pinzetou ani nepoužívejte kovové předměty, jako je hrot pera nebo kleště. Zabraňte deformaci, rozdrcení a proražení baterií.
- Baterie nerozebírejte.
- Konce baterií zakryjte páskou, aby nedošlo k výbuchu a hoření při jejich likvidaci.
- Při likvidaci baterií dávejte pozor na životní prostředí
- Baterie nevyhazujte do běžného domovního odpadu.
- Při likvidaci baterií dodržujte místní předpisy pro likvidaci.



## Technické specifikace

Typ	Specifikace	Typ	Specifikace
Reprodukтор	101,6 MM , 8 W, 2 kusy	Impedance reproduktoru	Zvuková lišta: 4 Ω
Špičkový výkon	45 W	Verze Bluetooth	5,0
RMS výkon	2 x 7,5 W	Frekvence Bluetooth	2,402 - 2,480 GHz
Spotřeba energie	0,4 W	Přenosová vzdálenost	10 m
Vstup napájení	DC 9,0 V /2,0 A	EIRP	<6 dBm
Poměr S/B	≥ 55 dB	Název párování Bluetooth	WS400DUO
Frekvence reproduktoru	50 Hz - 20 KHz	Hmotnost	3,2 kg
Rozměry	300 x 170 x 220 mm		

## Technické vlastnosti adaptéru

- Jméno výrobce nebo značka adaptéru: THX
- Číslo modelu adaptéru: THX-090200KDV
- Vstupní napětí a frekvence: síť 100-240 V 50/60 Hz 0,65 A max
- Výstupní napětí, proud, napájení: 9,0 V, 2,0 A, 18,0 W
- Průměrný výkon v aktivním režimu: 86,95 %
- Výkon při nízké zátěži (10 %): 93,6 %
- Spotřeba energie bez zátěže: ≤ 0,2 W

**Poznámka:** maximální vzdálenost připojení je přibližně 10 metrů. Umístěte reproduktor Bluetooth co nejblíže k zařízení, abyste zabránili přerušení připojení.

**V prostředí s elektrostatickými výboji hrozí vypnutí zařízení. Uživatel musí v takovém případě dobít baterii a resetovat zařízení.**

## Ochrana životního prostředí



Váš výrobek byl navržen a vyroben z vysoko kvalitních materiálů a součástí, které lze recyklovat a znova použít.

Je třeba věnovat pozornost ekologickým aspektům likvidace baterií.



Pokud je na výrobku uveden tento symbol přeškrtnuté popelnice, znamená to, že se na výrobek vztahuje evropská směrnice 2002/96/ES. Informujte se o místním způsobu třídění sběru elektrických a elektronických zařízení. Jednejte v souladu s místními předpisy a nevyhazujte staré výrobky do domovního odpadu. Zajištěním likvidace tohoto výrobku rovněž pomůžete předcházet potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

## Další informace

- Nevydává-li zařízení po určitou dobu nevydává zvuk, přejde automaticky z důvodu úspory energie do úsporného režimu. Poté jej lze znova zapnout pomocí tlačítka napájení
- Dojde-li k příchozímu hovoru a systém WS400DUO je právě připojen k vašemu mobilnímu telefonu za účelem přehrávání hudby, hudba se při přijmutí hovoru okamžitě pozastaví a přehrávání bude pokračovat po skončení hovoru (v závislosti na typu mobilního telefonu může někdy přehrávání zůstat pozastavené po ukončení hovoru).
- Slovo Bluetooth®, značka a logo jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společnosti Bigben Interactive podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy patří jejich příslušným vlastníkům.
- THOMSON je ochranná známka společnosti Talisman Brands, Inc. používaná na základě licence společnosti Bigben Interactive.
- Tento výrobek byl vyroben Bigben Interactive, která rovněž nese odpovědnost za jeho prodej.
- THOMSON a logo THOMSON jsou ochranné známky používané na základě licence společnosti Bigben Interactive – více informací naleznete na: [www.thomson-brand.com](http://www.thomson-brand.com).
- Veškeré ostatní výrobky, služby, názvy společností, ochranné známky, obchodní názvy, názvy výrobků a loga zde uvedené jsou majetkem příslušných vlastníků.

## Prohlášení o shodě

- Společnost Bigben Interactive tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu WS400DUO vyhovuje směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://www.bigbeninteractive.com/support/>

## Záruka

Společnost Bigben na tento výrobek poskytuje 2letou záruku počínající datem nákupu s výjimkou zemí Evropského hospodářského prostoru, které nabízejí delší záruční dobu. Pro případné reklamace doporučujeme uschovat účtenku. Záruka se vztahuje na poruchy vyplývající z vadného materiálu, chybějícího prvku nebo výrobní vady. V takovém případě kontaktujte naši technickou podporu. V případě jakékoli problému s vadným výrobkem se obraťte na své nákupní místo a předložte účtenku. Záruka se nevztahuje na problémy způsobené nesprávným používáním.

Vyrobeno v Číně  
Výrobce BIGBEN INTERACTIVE SA  
396, Rue de la Voyette  
CRT2 – FRETIN  
CS 90414  
59814 Lesquin Cedex - Francie  
[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)



**Fabricant : Bigben Interactive FRANCE**  
396, Rue de la Voyette, C.R.T. 2, Fretin,  
CS90414 - 59814 Lesquin Cedex, France  
**Vertrieben von Bigben Interactive DEUTSCHLAND GmbH**  
Walter Gropius Str. 28, 50126 Bergheim, Deutschland  
**Distribué par Bigben Interactive Belgium s.a./n.v.**  
Boulevard d'Angleterre 2 / Bte 4  
1420 Braine l'Alleud  
**Gedistribueerd door Bigben Interactive NEDERLAND b.v.**  
's-Gravelandseweg 80, 1217 EW Hilversum, Nederland  
**Distribuido por Lineas Omenex Metronic S.L.**  
Pol. Ind. Can Salvatella – Avda. Arraona 54-56  
08210 Barberà del Vallès (BCN) - España  
**Distribuito da Metronic Italia s.r.l.**  
via Marconi 31, 20071 Vermezzo con Zelo (MI), Italia  
**FABRIQUÉ EN CHINE / MADE IN CHINA**

**HOTLINE**  
**FRANCE**, du lundi au vendredi (sauf jours fériés) :  
9h00-18h00 ou support.thomson@bigben.fr  
**N°Cristal 09 69 39 79 59**  
APPEL NON SURTAXÉ  
**DEUTSCHLAND**, Montag bis Freitag von  
09:00 bis 18:00 Uhr (außer an Feiertagen)  
Tel.: 02271-9047997  
Mail: support@bigben-interactive.de  
**BELGIQUE**, customerservice@bigben-interactive.be  
**NEDERLAND**, customerservice@bigben-interactive.nl  
**ESPAÑA**, soporte@metronic.com  
Tel.: 93 713 26 25  
**ITALIA**, tecnico@metronic.com  
Tel. : 02 94 94 36 91  
[www.bigben.eu](http://www.bigben.eu)