arts@und

User Manual
Gebruikershandleiding
Manuel d'utilisation

Artsound Brainwave03
True Wireless Earbuds
Draadloze oordopjes (TWS)
Écouteurs sans fil (TWS)

Table of Contents

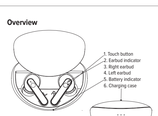
English	1
Dutch	11
French	21

Thank you for purchasing Artsound Brainwave03 True Wireless earbuds. Please read this user manual carefully and keep it for future reference.

What's in the box

- Earbuds
- Case
- Ear tips
- USB-C charging cabe
- User manual

Overview



Wearing notice:
Gently insert your earbuds and adjust to an appropriate angle for a comfortable fit.

Getting started

At first use, it is advised to charge the earbuds and the case. Put the earbuds in their case and use the provided charging cable to connect the case with a powered USB port.

Turn on
When taking out the earbuds from their case, they turn on automatically. If not, press and hold the touch button for 3 seconds to turn them on manually.
Turn off
The earbuds are turned off once they are put back into their case. To turn them off manually, press and hold the touch button for 3 seconds.

Pairing with Devices

The earbuds itself will auto pair to each other when taken out of their case. The status indicator on the master earbud will flash blue and red, and is now ready to connect to your audio device.

As long as there is no Bluetooth audio device connected, the pairing mode will stay open, ready to connect.

In order to pair them with your audio device, turn on Bluetooth and check the list with available devices, where you can select 'Brainwave03' to connect with.

Next time, Brainwave03 earbuds will reconnect with the latest paired device automatically (assuming Bluetooth is on and within range of the earbuds).

If the earbuds are left on but not paired to any device, they will automatically turn off after 10 minutes to save battery life.

Active Noise Cancelling

The Brainwave03 earbuds feature an Active Noise Cancelling (ANC) option to actively counter background noise, up to 25dB. Besides ANC mode, there is the Transparency mode, which allows you to hear traffic and announcements to keep you alert and safe when outdoors.

The Brainwave03 touch controls on both of the earbuds will enable you to toggle between the ANC on, ANC off or Transparency-mode by a long tap (tap and hold on the right or left bud), to set the earbuds quickly as per your desire. You will here a voice to confirm your status.

Touch button controls

Function	Left earbud	Right earbud
Play / pause	Tap	
Volume up	/	Tap 3x
Volume down	Tap 3x	/
Previous track	Double tap	
Next track		Double tap
Active noise cancellation and Transparency mode	Tap and hold on any of the earbuds to toggle between ANC off, ANC on and Transparent-modes	
Pick up / end incoming call	Tap	
Reject incoming call	Tap and hold	
Voice assistant	Tap x4	
Clear paired devices list	(in pairing mode) triple tap both earbuds	

Technical specifications

Built in microphone: 2pcs FF, 1pc talking mic
Charging time earbuds: 1.5-2 hours
Touch control: Yes
Charging time box: 1.5 hours
Spatiaprofil: IPX4
Dimensions speaker driver: 2x10mm,9ohm
Earbudphone batt capacity: 3.7V / 40mAh
Charging case batt capacity: 3.7V / 500mAh
Charging voltage: 5V / 500mAh
Sensitivity: 100+ / -3db at 1kHz
Bluetooth version: 5.0
Active noise reduction: 22db-25db at 1kHz
Extra: 3 silicone eartips
Included: Charging cable, type c
Battery type: Li-Polymer, Earbuds: 40mAh (each), Case: 500mAh
Weight: 55g
Weight bud: 5.5g

FAQ

Q: The earbuds are turned on, but not connecting to my device
A: Make sure Bluetooth is turned on, on your device. Follow the instructions in the 'pairing' section of this manual.

Q: I have established a connection with my smartphone, but cannot hear any sound.
A: Doublecheck the volume level on your smartphone and the earbuds. Some smartphones require you to set up the earbuds to an audio output device before the audio can be transmitted. In case you're using a music player or other device, please make sure it supports the A2DP stereo music profile.

Q: The sound is not very clear or the caller cannot hear my voice clearly.
A: Adjust the volume on your smartphone and the earbuds. Try getting closer to your smartphone to rule out the possibility of interference or range-related issues.

Q: What is the wireless range of the earbuds?
A: The maximum range 10 meters (33ft). However, the actual range depends on environmental factors. For optimal performance, make sure that there are no major obstacles (e.g. reinforced steel walls) between the earbuds and your device.

Warranty conditions

2 year warranty from date of purchase. The warranty is limited to the repair of replacement of the defective material insofar as this defect is a result of normal use and the device has not been damaged. Artsound is not responsible for any other costs that ensue as a result of the defect (e.g. transport). For details, please consult our general terms and conditions of sale.

To prolong battery lifespan, fully charge at least once every 3 months. Battery life will very due to usage patterns and environmental conditions. Do not expose to liquids. It may result in permanent damage to the earbuds or case. Do not use or place near a heat source. Do not use the earbuds at high

volume for extended periods of time, as this may cause permanent hearing damage.

At first use, it is advised to charge the earbuds and the case. Put the earbuds in their case and use the provided charging cable to connect the case with a powered USB port.

This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).

This means that this product must be handled pursuant to European Directive 2002/96/EC in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment. For further information, please contact your local or regional authorities.

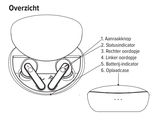
I, House Of Music NV, hereby declare that the type of radio equipment ARTS2UND complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity can be found at the following internet address: http://www.artsound.be/en/support/downloads.

Bedankt voor de aankoop van Artsound Brainwave03 True Wireless oordopjes. Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en bewaar deze voor toekomstig gebruik.

Wat zit er in de doos?

- Oordopjes
- Case
- Ear tips
- USB-C oplaadcase
- Gebruikershandleiding

Overzicht



Wearing notice:
Plaats voorzichtig uw oordopjes voor een comfortabele passform.

Van start

Bij het eerste gebruik is het raadzaam om de oordopjes en de case op te laden. Plaats de oordopjes in de case en gebruik de meegeleverde oplaadkabel om deze aan te sluiten op een usb-poort met voeding.

Turn on
Wanneer u de oordopjes uit hun hoesje haalt, werden ze automatisch ingeschakeld. Zo niet, houd dan de aanraakknop 3 seconden ingedrukt om ze handmatig in te schakelen.
Turn off
De oordopjes worden uitgeschakeld zodra ze weer in hun hoesje worden geplaatst. Om ze handmatig uit te schakelen, houdt u de aanraakknop 3 seconden ingedrukt.

Koppelen met apparaten

De oordopjes zelf worden automatisch gekoppeld wanneer deze uit de case worden verwijderd. De statusindicator op het hoofdoordopje knippert blauw en rood en is nu klaar om verbinding te maken met uw audioapparaat.

Zolang er geen Bluetooth-audioapparaat is aangesloten, blijft de koppelingsmodus open, klaar om verbinding te maken.

Om ze te koppelen met uw audioapparaat, schakelt u Bluetooth in en controleert u de lijst met de beschikbare apparaten, waar u 'Brainwave03' kunt kiezen om verbinding te maken.

De volgende keer maakt de Brainwave03 oordopjes automatisch opnieuw verbinding met het laatst gekoppelde apparaat (ervan uitgaande dat Bluetooth is ingeschakeld en binnen het bereik van de oordopjes ligt).

Als de oordopjes zijn ingeschakeld, maar niet zijn gekoppeld met apparaten, worden ze na 10 minuten automatisch uitgeschakeld om de levensduur van de batterij te besparen.

Actieve ruisonderdrukking

Brainwave03 oordopjes zijn voorzien van een ANC optie (Active Noise Cancellation) om achtergrondgeluid actief tegen te gaan, tot -25 dB. Naast de ANC-modus is er de Transparency-modus, waarmee u verkeer en aankondigingen kunt horen om u alert en veilig te houden wanneer u buiten bent.

Met de Brainwave03 aanraakbediening van beide oordopjes kunt u met een lange druk op de rechter of linker bud knop schakelen tussen het ANC in de modus, ANC uit of Transparency, om de oordopjes snel aan te passen aan uw wens. U hoort een stem die status bevestigt.

Bedieningselementen voor aanraakknoppen

Funtion	Linker oordopje	Rechter oordopje
Afspelen / pauzeren	Tik	
Volume omhoog	/	Tik 3x
Volume omlaag	Tik 3x	/
Vorige track	Tik 2x	
Volgende nummer	/	Tik 2x
Modi ANC	Houd een van de oordopjes ingedrukt om te schakelen tussen de anc-uit-, anc-aan- en transparante modus	
Inkomende oproep opnemen / beëindigen	Tik	
Inkomende oproep weigeren	Ingedrukt houden	
Spraakassistent	Tik 4x	
Lijst met gekoppelde apparaten wissen	(in koppelingsmodus) dreubelslot op beide oordopjes tikken	

Technische specificaties

Ingebouwde microfoon: 2pcs FF, microfoon proten over 1dbak
Oplaadtijd oordopjes: 1.5-2 uur
Aanraakbediening: Ja
Laadtijd case: 1.5 uur
Spatwaterdicht: IPX4
Afm. luidspreker driver: 2x10mm,9ohm
Batterijcapaciteit van earbud: 3.7V / 40mAh
Oplaadcapaciteit case: 3.7V / 500mAh
Laadspanning: 5V / 500mAh
Gevoeligheid: 100+ / -3db at 1kHz
Versie BT: 5.0
Actieve ruisonderdrukking: 22db-25db at 1kHz
Extra: 3 silicone eartips
Inclusief: Oplaadkabel, type c
Batterij type: Li-Polymer, Oordopjes: 40mAh (elk), case: 500mAh
Gewicht: 55g
Gewicht knop: 5.5g

FAQ

V: De oordopjes zijn ingeschakeld, maar maken geen verbinding met mijn apparaat.
A: Zorg ervoor dat Bluetooth is ingeschakeld op uw apparaat. Volg de instructies in het gedeelte 'koppelen' van deze handleiding.

V: Ik heb een verbinding met mijn smartphone tot stand gebracht, maar kan geen geluid horen.
A: Controleer het volumeniveau op je smartphone en de oordopjes. Voor sommige smartphones moet je de oordopjes instellen op een audio-uitvoerapparaat voordat de audio kan worden verzonden. Als u een muziekspeler of ander apparaat gebruikt, zorg er dan voor dat deze het A2DP-stereomuziekprofiel ondersteunt.

V: Het geluid is niet erg helder of de beller kan mijn stem niet duidelijk horen.
A: Pas het volume op je smartphone en de oordopjes aan. Probeer dichter bij uw smartphone te komen om de mogelijkheid van interferentie of bereikgerelateerde problemen uit te sluiten.

V: Wat is het draadloze bereik van de oordopjes?
A: Het maximale bereik 10 meter (33ft). Het werkelijke bereik is echter afhankelijk van omgevingsfactoren. Zorg ervoor dat er geen grote obstakels (bijv. versterkte stalen wanden) tussen de oordopjes en uw apparaat zitten voor optimale prestaties.

Garantievoorwaarden

2 jaar garantie vanaf de datum van aankoop. De garantie is beperkt tot de reparatie van vervanging van het defecte materiaal voor zover dit defect het gevolg is van normaal gebruik en het apparaat niet is beschadigd. Artsound is niet verantwoordelijk voor eventuele andere kosten die voortvloeien uit het gebrek (bijv. transport). Raadpleeg voor meer informatie onze algemene verkoopsvoorwaarden.

De de levensduur van de batterij te verlengen, moet u minstens één keer per 3 maanden volledig opladen. De levensduur van de batterij is afhankelijk van het gebruikspatroon en de omgevingsomstandigheden. Niet blootstellen aan vloeistoffen. Dit kan leiden tot permanente schade

aan de oordopjes of het hoesje. Niet gebruiken of in de buurt van een warmtebron plaatsen. Gebruik de oordopjes langere tijd niet op hoog volume, omdat dit blijvende gehoorschade kan veroorzaken.

Dit product draagt het selectieve sorteersymbool voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

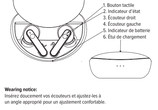
Dit betekent dat dit product moet worden behandeld overeenkomstig de Europese Richtlijn 2002/96/EG om te worden gerecycled of gedemonteerd om de impact ervan op het milieu tot een minimum te beperken. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale of regionale autoriteiten. Ik, House Of Music NV, verklaar hierbij dat het type radioapparatuur ARTS2UND voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is te vinden op het volgende internetadres: http://www.artsound.be/en/support/downloads.

Nous vous remercions d'avoir acheté les écouteurs Artsound Brainwave03 True Wireless. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et le conserver pour une utilisation ultérieure.

Contenu

- Écouteurs
- Étui
- Embouts d'oreille
- Câbine de chargement USB-C
- Manuel d'utilisation

Aperçu



Wearing notice:
Insérez doucement vos écouteurs et ajustez-les à un angle approprié pour un ajustement confortable.

Mise en route

Lors de la première utilisation, il est conseillé de charger les écouteurs et le boîtier. Mettez les écouteurs dans leur étui et utilisez le câble de chargement fourni pour connecter l'étui à un une porte USB alimenté.

Turn on
Les écouteurs s'allument automatiquement dès la première utilisation. Si ceci n'est pas le cas, appuyez et maintenez le bouton tactile enfoncé pendant 3 secondes pour les allumer manuellement.
Turn off
Les écouteurs éteints une fois qu'ils sont remis dans leur étui. Pour désactiver manuellement, appuyez et maintenez le bouton tactile pendant 3 secondes.

Connecter avec des appareils

Les écouteurs se jumelleront automatiquement lorsqu'ils seront sortis de leur étui. L'indicateur d'état du maître clignotera en bleu et en rouge et prêt à se connecter à votre appareil audio.

Tant qu'il y a pas de périphérique Bluetooth connecté, le liaison restera ouvert, prêt à se connecter.

Afin de les jumeler avec votre appareil audio, activez la connection Bluetooth et consulter la liste avec les appareils disponibles, où vous pouvez choisir 'Brainwave03' pour se connecter.

La prochaine fois, les écouteurs Brainwave03 se reconnecteront automatiquement avec le dernier appareil jumelé (en supposant que le Bluetooth est allumé et à portée des écouteurs).

Si les écouteurs n'ont pas été éteint, et ne sont pas connecter à aucun appareil, ils s'éteignent automatiquement après 10 minutes pour économiser la vie de la batterie.

Suppression Active du Bruit

Les écouteurs Brainwave03 disposent d'une option suppression active du bruit (ANC) pour contrer le bruit de fond, jusqu'à 25 dB. En plus le mode ANC il y a aussi l'aide Transparency-mode qui vous permet d'entendre le trafic et les annonces pour vous garder alerte et en sécurité lorsque vous êtes à l'extérieur.

Les commandes tactiles Brainwave03 des deux écouteurs permettront de basculer entre l'ANC ON mode, ANC off ou Transparency mode par un long appui (appuyez et maintenez sur un des buds), pour régler les écouteurs rapidement selon votre décisi. Vous attendrez une voix pour le confirmer.

Commandes de bouton tactile

Funtion	Écouteur gauche	Écouteur droit
Lecture / pause	Appuyer sur	
Volume en hausse	/	Appuyez sur 3x
Volume en baisse	Appuyez sur 3x	/
Chanson précédente	Appuyez 2x	/
Chanson suivante	/	Appuyez 2x
Modes ANC	Appuyez et maintenez sur l'un des écouteurs pour basculer entre on/off, anc sur, et transparent-modes	
Décrocher / Terminer l'appel entrant	Appuyez sur	
Rejeter l'appel entrant	Appuyez et maintenez	
Assistant vocal	Appuyez sur 4x	
Efficacer la liste des appareils liés	(En mode appairement) appuyez trois fois sur les deux écouteurs.	

Spécifications techniques

Microphone intégré: 2pcs FF, micro 1pc
Temps de charge écouteurs: 1.5-2 heures
Contrôle tactile: Oui
Temps de chargement de la boîte: 1.5 heures
Spatiaprofil: IPX4
Dimensions haut parleur: 2x10mm,9ohm
Capacité de batt of écouteur/téléphone: 3.7V / 40mAh
Capacité batt de chargement: 3.7V / 500mAh
Tension de charge: 5V / 500mAh
La sensibilité: 100+ / -3db at 1kHz
Version BT: 5.0
Réduction active du bruit: 22db-25db at 1kHz
Extra: 3 embouts en silicone
Inclus: Câble de chargement, type c
Battery type: Li-Polymère, Écouteurs: 40mAh (chacun), Cas: 500mAh
Le poids: 55g
Le poids boutun: 5.5g

FAQ

Q: Les écouteurs sont allumés, mais ne se connectent pas à mon appareil.
R: Vérifier que le Bluetooth est activé, sur votre appareil. Suivez les instructions de la section 'connecter avec des appareils' de ce manuel.

Q: J'ai établi une connexion avec mon portable , mais je n'ai pas de son.
R : Vérifiez deux fois le niveau du volume de votre portable et des écouteurs. Certains portables exigent que vous installez les écouteurs sur un périphérique de sortie audio avant que l'audio puisse être transmis. Si vous utilisez un lecteur de musique ou un autre appareil, assurez-vous qu'il prend en charge le profil de musique stéréo A2DP.

Q: Le son n'est pas très clair ou l'appelant ne peut pas entendre ma voix clairement.
R : Réglez le volume de votre portable et des écouteurs. Essayez de vous rapprocher de votre portable pour exclure la possibilité d'interférences ou de problèmes liés à la portée.

Q: Quelle est le signal (max) sans fil des écouteurs?
R : Un signal maximale de 10 mètres (33 pieds). Toutefois, l'autonomie réelle dépend de facteurs environnementaux. Pour une performance optimale, vérifier qu'il n'y a pas d'obstacles majeurs (p. ex. murs en acier renforcé) entre les écouteurs et votre appareil.

Conditions de garantie

Garantie de 2 ans à compter de la date d'achat. La garantie se limite à la réparation du remplacement du matériau défectueux dans la mesure d'un défaut ou d'un usage normale, et que l'appareil n'a pas été endommagé. Artsound n'est pas responsable des autres coûts qui résulterait à la suite du défaut (p. ex. transport). Pour plus de détails, veuillez consulter nos conditions générales de vente.

Pour prolonger la durée de vie de la pile, chargez-la complètement au moins une fois tous les 3 mois. La durée de vie de la pile varie en fonction des habitudes d'utilisation et des conditions environnementales. Ne pas exposer à des liquides. Il peut entraîner des dommages permanents aux écouteurs ou à l'étui. Ne pas utiliser ou placer près d'une source de

chaleur. N'utilisez pas les écouteurs à volume élevé pendant de longues périodes, car cela pourrait causer des dommages auditifs permanents.

Ce produit porte le symbole de tri sélectif des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Cela signifie que ce produit doit être manipulé conformément à la directive européenne 2002/96/CE afin d'être recyclé ou démonté afin de minimiser son impact sur l'environnement. Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter vos autorités locales ou régionales. Je, House Of Music NV, déclare par la présente que le type d'équipement radio ARTS2UND est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE se trouve à l'adresse internet suivante: http://www.artsound.be/en/support/downloads.

arts@und
House of Music nv, Schoonbeeke 10
BE-9600 Ronse
Designed in Belgium - Made in China