



renkforce

④ Bedienungsanleitung

Bluetooth® Musik-Receiver aptx mit NFC

Best.-Nr. 1163843

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät dient dazu Audiodaten drahtlos über Bluetooth® zu empfangen. Das Ton-Signal wird dabei entweder am 3,5 mm Klinkenausgang oder am optischen SPDIF-Anschluss ausgegeben.

Zur Übertragung können fast alle Geräte verwendet werden, die min. Bluetooth® 3.0 unterstützen und Audiodaten oder auch Videos abspielen können.

Zusätzlich unterstützt das Gerät NFC. Hiermit können Sie z.B. Ihr Smartphone, durch einfaches Auflegen auf den Receiver, mit diesem über Bluetooth® koppeln.

Lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung vollständig und aufmerksam durch, sie enthält viele wichtige Informationen für Aufstellung, Betrieb und Bedienung. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise!

Lieferumfang

- Musik-Receiver
- Steckernetzteil
- Audiokabel 2x 3,5 mm Klinken-Stecker
- Adapterkabel 3,5 mm Klinken-Buchse auf 2x Cinch-Stecker
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!



Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie!

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

die folgenden Sicherheits- und Gefahrenhinweise dienen nicht nur zum Schutz Ihrer Gesundheit, sondern auch zum Schutz des Geräts. Lesen Sie sich bitte die folgenden Punkte aufmerksam durch:

- Der Aufbau des Steckernetzteils entspricht der Schutzklasse II.
- Die Netzsteckdose für das Steckernetzteil muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Das Produkt und das Steckernetzteil ist nur für trockene, geschlossene Innenräume geeignet. Setzen Sie diese Produktbestandteile keiner direkten Sonneneinstrahlung, Hitze, Kälte, Feuchtigkeit oder Nässe aus, andernfalls werden sie beschädigt.

Beim Steckernetzteil besteht außerdem Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Geräte, die an Netzspannung betrieben werden, gehören nicht in Kinderhände. Platzieren Sie das Produkt so, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Ziehen Sie das Steckernetzteil niemals am Kabel aus der Netzsteckdose.
- Wenn das Steckernetzteil Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose allpolig ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (z.B. zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend den zugehörigen FI-Schutzschalter abschalten). Ziehen Sie erst danach das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose und bringen Sie das Produkt in eine Fachwerkstatt.

- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlös liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Anschluss und Inbetriebnahme

- Bevor Sie beginnen, packen Sie das Produkt und das Zubehör aus.

- Schließen Sie als erstes Ihr Audiogerät am Musik-Receiver an.

Benutzen Sie dazu den 3,5 mm Klinken-Ausgang, um z.B. Ihre Stereo-Anlage oder PC Lautsprecher, Analog an das Produkt anzubinden. Sie können hier auch direkt einen Kopfhörer mit 3,5 mm Klinkenstecker an das Gerät anschließen.

Wenn Ihr Gerät, an dem Sie den Receiver betreiben wollen, einen optischen Toslink-Eingang besitzt, empfehlen wir Ihnen diesen zu benutzen. Hier wird das Audiosignal dann Digital übertragen. Evtl. ist es nötig, dass Sie den SPDIF-Eingang an Ihrem Heimgerät zuerst aktivieren müssen. Beachten Sie hierzu die Bedienungsanleitung des jeweiligen Geräts.

- Jetzt schließen Sie das Steckernetzteil an der Strombuchse an und stecken Sie es in eine Netzsteckdose ein. Sobald das Gerät gestartet ist, blinkt die blaue LED einmal alle 5 Sekunden und ist damit bereit für das koppeln.

Verbindung mit NFC (ab Android 4.1)

- Am einfachsten funktioniert die Verbindung zum Receiver, wenn Ihr Smartphone oder Tablet NFC unterstützt. Außerdem muss als Betriebssystem min. Android 4.1 oder höher installiert sein. Falls NFC von Ihrem Gerät nicht unterstützt wird, fahren Sie jetzt beim Kapitel „Manuelles herstellen der Bluetooth®-Verbindung“ fort.

- Bevor Sie NFC benutzen können, müssen Sie es auf Ihrem Gerät zuerst aktivieren. Sie finden die Funktion in den Einstellungen in der Rubrik Verbindungen.
- Sobald NFC aktiv ist, genügt es, wenn Sie Ihr Gerät oben auf den Musik-Receiver legen. Kurz darauf sollte ein Popup erscheinen, welches abfragt, ob Sie das Bluetooth®-Gerät koppeln möchten.

Bestätigen Sie die Meldung mit Ja.

- Achtung. Es kann sein, dass das Popup mit der Abfrage bei manchen Geräten nicht erscheint. In diesem Fall ist kein weiteres Eingreifen mehr erforderlich.

- Bluetooth® wird, falls nötig, automatisch aktiviert und die Verbindung wird hergestellt. Sobald eine Verbindung besteht, leuchtet die blaue LED dauerhaft.

- Fahren Sie nun beim Kapitel „Wiedergabe“ fort.

Manuelles herstellen der Bluetooth®-Verbindung

- Aktivieren Sie jetzt Bluetooth® auf dem Gerät, mit dem Sie die Audiodaten zum Musik-Receiver übertragen wollen. Sie finden die Funktion z.B. bei einem Android Smartphone in den Einstellungen in der Rubrik Verbindungen. Bei Apple iOS finden Sie die Funktion unter Einstellungen in der Rubrik Bluetooth.

- Sobald das Gerät „Music Receiver“ angezeigt wird, tippen Sie darauf, um z.B. Ihr Smartphone mit dem Receiver zu koppeln. Wenn noch kein anderes Gerät mit dem Musik-Receiver verbunden ist, wird dieser automatisch zur Audiomeldung ausgewählt. Sobald eine Verbindung besteht, leuchtet die blaue LED dauerhaft.

Wiedergabe

- Jetzt können Sie eine beliebige Audiodatei auf Ihrem Gerät abspielen. Der Ton wird automatisch auf dem Bluetooth® Receiver ausgegeben. Je nach Gerät ist es auch möglich, die Ausgabe zwischen dem Bluetooth® Musik-Receiver und Ihrem Gerät, mit dem Sie die Dateien abspielen, umzuschalten.

- Es ist selbstverständlich auch möglich, ein Video wiederzugeben. Das Bild wird dabei auf z.B. Ihrem Tablet angezeigt und der Ton wird auf dem Receiver bzw. an dem dort angeschlossenen Gerät ausgegeben.

- Die Bedienung der Wiedergabe, sowie die Regelung der Lautstärke erfolgt komplett, wie gewohnt auf Ihrem Smartphone bzw. Tablet.

Trennen der Bluetooth®-Verbindung

- Um Ihr Gerät vom Receiver zu trennen, navigieren Sie wieder zu den Bluetooth® Einstellungen und beenden Sie die Verbindung. Alternativ können Sie auch einfach die Bluetooth®-Verbindung ausschalten.

- Achtung. Es können zwar zum Teil mehrere Geräte mit dem Receiver über Bluetooth® gekoppelt sein, es kann aber nur eins für die Audiomeldung verbunden sein. Wenn Sie ein weiteres Gerät benutzen wollen, müssen Sie das erste wieder deaktivieren.

Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklären wir, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

- Die Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie unter www.conrad.com.

Wartung und Reinigung

Das Produkt ist für Sie wartungsfrei. Eine Wartung oder Reparatur ist nur durch eine Fachkraft oder Fachwerkstatt zulässig. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts, öffnen Sie es deshalb niemals.

Zur Reinigung der Außenseite genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Staub kann mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels und einem Staubsauger leicht entfernt werden.



Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungskohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

Entsorgung



Elektronische und elektrische Produkte dürfen nicht in den Hausmüll.

Entsorgen Sie das unbrauchbar gewordene Produkt gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Technische Daten

a) Musik-Receiver

Stromversorgung über externes Steckernetzteil

Betriebsspannung..... 5 V/DC

Übertragungstechnik..... Bluetooth® 3.0+DER

Reichweite max. 10 m

Unterstützte Standards/Codecs A2DP Bluetooth® Profil, aptX® Codec, SBC Codec, NFC (ab Android 4.1)

Ausgänge 3,5 mm Klinken-Buchse, SPDIF (digital, optisch)

Abmessungen (B x H x T)..... 76 x 20 x 70 mm

Gewicht..... 55 g

Temperatur bei Betrieb 0 °C bis +43 °C

Luftfeuchte bei Betrieb 0% bis 30% relative Luftfeuchte

Temperatur bei Lagerung 0 °C bis +60 °C

Luftfeuchte bei Lagerung 0% bis 30% relative Luftfeuchte

b) Steckernetzteil

Betriebsspannung..... 100 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz, 150 mA

Ausgang..... 5 V/DC, 600 mA

Ausgangsstecker 5,5 x 2,5 mm





renkforce

Operating Instructions

Bluetooth® music receiver aptx with NFC

Item no. 1163843

Intended Use

The device is used for wireless reception of audio data via Bluetooth®. The audio signals are output either at the 3.5 mm jack output or the optical SPDIF port.

Almost all of the devices that support Bluetooth® 3.0 and higher and play audio or video can be used for transmission.

The device also supports NFC. This allows you to pair your, e.g. smartphone with this device via Bluetooth® by simply placing it on the receiver.

Read these operating instructions completely and carefully as they contain very important information about installation, operation and handling. Observe all safety instructions!

Package contents

- Music receiver
- AC adapter
- Audio cable 2x 3.5 mm headphone jack
- Adapter cable 3.5 mm jack socket on 2x headphone jacks
- Operating instructions

Safety Instructions



Damages due to failure to follow these operating instructions will void the warranty. We do not assume any liability for any resulting damage!

We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. The warranty will be void in such cases!

Dear customer,

The following hazard information and safety instructions are intended not only to protect your health but also to protect your device. Please read the following points carefully:

- The design of the AC adapter complies with Protection Class II.
- The outlet for the AC adapter must be located in direct proximity to the device and easily accessible.
- The product and the AC adapter are suitable only for dry indoor areas. Do not expose product components to direct sunlight, strong heat, cold, dampness or wetness; otherwise it may be damaged.

The AC adapter poses the risk of a potentially life-threatening electric shock!

- This product is not a toy. Devices operated using mains voltages should not be used by children. Position the product so it is out of the reach of children.
- Handle the product with care; it can be damaged by impacts, blows, or accidental falls, even from a low height.
- Do not pull the AC adapter from the mains socket by pulling on the cable.
- Do not touch an AC adapter that shows signs of damage; there is a danger to life from electric shock!

Switch off the power supply to the outlet to which the AC adapter is connected (e.g. switch off at the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse and then switch off the corresponding RCD). Now disconnect the AC adapter from the outlet and take the product to a specialized workshop.

- Do not leave packaging material carelessly lying around, since it could become a dangerous plaything for children.

Connection and Getting Started

- Before you can begin, unpack the product and its accessories.

- Connect your audio device to the music receiver first.

To do this, use the 3.5 mm jack output for analogue connection of, e.g. your stereo system or PC speakers with the product. You can also directly connect the headphones with a 3.5mm jack to the device.

If your device, on which you want to operate the receiver, has an optical Toslink input, we recommend that you use that. The audio signal is transmitted digitally in this case. You may have to enable the SPDIF input on your home device first. Please observe the operating instructions of the device in question.

- Connect the AC adapter to the power socket now and insert it into a mains socket. Once the device is started, the blue LED flashes once every 5 seconds and is ready for pairing.

Connection with NFC (Android 4.1 or higher)

- The easiest way to connect to the receiver is when your smartphone or tablet supports NFC. Android 4.1 or higher should also be installed as the operating system. If NFC is not supported by your device, proceed to the section titled "Manually establishing the Bluetooth® connection" now.

- Before you can use NFC, you must activate it on your device first. You can find the function in the Connections section under Settings.

- Once NFC is active, you just have to place your device on top of the music receiver. Shortly thereafter, a pop-up window should appear which asks if you want to pair with the Bluetooth® device.

Confirm the message by clicking "OK".

→ Warning. The pop-up prompt may not appear in some devices. In this case, no further intervention is required.

- Bluetooth® is automatically activated, if necessary, and the connection is established. Once connected, the blue LED shows steady light.

- Proceed now to the "Play" section.

Manually establishing the Bluetooth® connection

- Now activate Bluetooth® on the device with which you want to transfer the audio data to the music receiver. You will find the function in the Connections Section under Settings, e.g. in an Android smartphone. In Apple iOS, you can find the function in the Bluetooth Section under Settings.

- Once the "Music Receiver" device is displayed, tap it to pair, e.g. your smartphone with the receiver. If there is still no other device connected to the music receiver, this is automatically selected for playing. Once connected, the blue LED shows steady light.

Play

- Now you can play any audio file on your device. The sound is automatically output at the Bluetooth® receiver. Depending on the device, it is also possible to switch the output between the Bluetooth® music receiver and your device that allows you to play the files.
- It is, of course, also possible to play a video. You may view it on your tablet, for instance and the sound is output at the receiver or the device connected there.
- Playing the music or controlling the volume is on your smartphone or tablet as usual.

Disconnecting the Bluetooth® connection

- To disconnect your device from the receiver, go back to the Bluetooth® settings and close the connection. You can also simply turn off the Bluetooth® connection.

→ Warning. While multiple devices may be partly paired to the receiver via Bluetooth®, only one of them can be connected for playing the audio. If you want to use another device, you must disable the first one.

Declaration of Conformity (DOC)

We, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, hereby declare that this product conforms with the fundamental requirements and other relevant regulations of the directive 1999/5/EC.

→ The Declaration of Conformity for this product is available at www.conrad.com.

Maintenance and Cleaning

The product is maintenance-free. Maintenance or repair work may be performed only by qualified personnel or a specialised repair shop. The product contains no parts that require servicing. Therefore, do not open it.

To clean the outside of the product, a dry, soft and clean cloth is sufficient.

Dust can easily be removed using a clean, long-haired brush and a vacuum cleaner.



Do not use abrasive cleaning agents, cleaning alcohol or other chemical solutions, since these could damage the casing or even impair operation.

Disposal



Electrical and electronic equipment do not belong in the regular household waste.



Dispose of the waste product in accordance with the applicable legal regulations.

Technical Data

a) Music receiver

Power supply via external AC adapter

Operating voltage 5 V/DC

Transmission technology Bluetooth® 3.0+DER

Range max. 10 m

Supported standards/codecs A2DP Bluetooth® Profil, aptX® Codec, SBC Codec, NFC (Android 4.1 and higher)

Outputs 3.5 mm jack socket, SPDIF (digital, optical)

Dimensions (W x H x D) 76 x 20 x 70 mm

Weight 55 g

Operating temperature 0 °C to +43 °C

Humidity during operation 0% to 30% relative humidity

Storage temperature 0 °C to +60 °C

Humidity during storage 0% to 30% relative humidity

b) AC adapter

Operating voltage 100 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz, 150 mA

Output 5 V/DC, 600 mA

Output jack 5.5 x 2.5 mm



This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represent the technical status at the time of printing.

© Copyright 2014 by Conrad Electronic SE.



renkforce

ⓘ Mode d'emploi

Récepteur de musique Bluetooth® avec Code aptx et NFC

N° de commande 1163843

Utilisation conforme

L'appareil sert à recevoir des données audio sans fil via Bluetooth®. Le signal sonore est émis sur une sortie jack de 3,5 mm ou sur une prise SPDIF optique.

Presque tous les appareils qui supportent au moins Bluetooth® version 3.0 et qui sont capables de lire des fichiers audio et vidéo, peuvent être utilisés pour la transmission.

L'appareil supporte également le NFC. Cela vous permet p. ex. d'apparier votre smartphone et le récepteur via Bluetooth®, en plaçant simplement l'appareil sur le récepteur.

Lisez attentivement l'intégralité du présent mode d'emploi. Il contient des informations importantes relatives à l'emplacement de l'appareil, à sa mise en service et à son fonctionnement. Respectez toutes les consignes de sécurité !

Étendue de la livraison

- Récepteur de musique
- Bloc d'alimentation
- Câble audio 2x fiches jack 3,5 mm
- Câble adaptateur de prise jack 3,5 mm sur 2x prises RCA
- Mode d'emploi

Consignes de sécurité

 **Tout dommage résultant d'un non-respect du présent mode d'emploi entraîne l'annulation de la garantie. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs !**

 **Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à un maniement incorrect ou au non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, la garantie prend fin !**

Chère cliente, cher client,

Les consignes de sécurité et les avertissements qui suivent, ne sont pas uniquement destinés à protéger votre santé, mais également à assurer le bon fonctionnement de l'appareil. Lisez attentivement les points suivants :

- La construction du bloc d'alimentation est conforme à la classe de protection II.
- La prise de courant pour le bloc d'alimentation doit se trouver à proximité de l'appareil et être facilement accessible.
- Le produit et le bloc d'alimentation ne doivent être utilisés qu'à l'intérieur de locaux secs fermés. N'exposez jamais les composants du produit aux rayons solaires directs, à la chaleur, au froid, à l'humidité ou à l'eau, car cela risque de les endommager.

En outre, le bloc d'alimentation peut constituer un risque d'électrocution mortelle !

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez les appareils fonctionnant sous tension du secteur hors de portée des enfants. Placez le produit de manière à le mettre hors de portée des enfants.
- Cet appareil doit être manipulé avec précaution ; les coups, les chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent l'endommager.
- Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation en tirant sur le câble.
- Si le bloc d'alimentation présente des dommages, ne le touchez pas. Vous courriez un risque d'électrocution mortelle !

Coupez d'abord la tension de secteur de la prise du réseau à laquelle il est branché sur tous les pôles (déconnectez le coupe-circuit automatique ou retirez le fusible et coupez le disjoncteur différentiel). Débranchez ensuite le bloc d'alimentation de la prise de courant et amenez le produit dans un atelier spécialisé.

- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.

Raccordement et mise en service

- Avant de commencer, déballez le produit et les accessoires.
- Branchez d'abord votre appareil audio au récepteur de musique.

Pour ce faire, utilisez la sortie jack de 3,5 mm pour connecter p. ex. votre système stéréo ou les haut-parleurs d'ordinateur, etc. avec le produit. Vous pouvez également connecter directement ici un casque audio doté d'une fiche jack de 3,5 mm à l'appareil.

Si l'appareil que vous souhaitez utiliser avec le récepteur, dispose d'une entrée Toslink optique, nous vous recommandons d'utiliser cette entrée. Le signal audio est alors transmis de manière numérique. Il sera peut-être nécessaire d'activer préalablement l'entrée SPDIF de votre appareil. Veuillez vous référer au mode d'emploi de l'appareil correspondant !

- Branchez maintenant le bloc d'alimentation sur la prise d'alimentation puis branchez-le à une prise de courant. Une fois que l'appareil est démarré, le voyant LED bleu clignote une fois toutes les 5 secondes et est prêt pour le processus d'appariement.

Connexion avec NFC (à partir d'Android 4.1)

- C'est la manière la plus simple de se connecter au récepteur, si votre smartphone ou tablette supporte le NFC. En outre, le système d'exploitation installé doit être au min. Android 4.1 ou une version ultérieure. Si votre appareil ne supporte pas le NFC, passez maintenant au chapitre « Établissement manuel de la connexion Bluetooth® ».
- avant de pouvoir utiliser le NFC, vous devez d'abord l'activer sur votre appareil. Vous trouverez la fonction dans les paramètres de la rubrique des connexions.
- Une fois que le NFC est activé, il vous suffit de poser votre appareil sur votre récepteur de musique. Peu de temps après, une fenêtre devrait apparaître pour vous demander si vous souhaitez apparier/coupler l'appareil Bluetooth®.

Confirmez le message avec oui.

- Attention. Il peut arriver que la fenêtre avec l'invite ne s'affiche pas avec certains appareils. Dans ces cas, aucune intervention n'est nécessaire.
- Le Bluetooth® est automatiquement activé, si nécessaire, et la connexion est établie. Une fois que la connexion est établie, le voyant LED bleu reste allumé en permanence.
 - Passez maintenant au chapitre « Lecture ».

Établissement manuel de la connexion Bluetooth®

- Activez maintenant le Bluetooth® sur l'appareil avec lequel vous souhaitez transmettre les données audio vers le récepteur de musique. Avec un smartphone Android, vous trouverez la fonction p. ex. dans les paramètres de la rubrique des connexions. Avec Apple iOS, vous trouverez la fonction dans les paramètres de la rubrique Bluetooth.
- Dès que l'appareil affiche « Music Receiver », appuyez dessus pour apparier p. ex. votre smartphone avec le récepteur. Lorsqu'aucun autre appareil n'est connecté avec le récepteur de musique, ce dernier est automatiquement sélectionné pour la lecture. Une fois que la connexion est établie, le voyant LED bleu reste allumé en permanence.

Lecture

- Vous pouvez maintenant lire n'importe quel fichier audio sur votre appareil. Le signal est automatiquement transmis sur le récepteur Bluetooth®. En fonction de l'appareil, il est également possible de commuter la transmission entre le récepteur de musique Bluetooth® et votre appareil qui va jouer les fichiers.
- Il est évidemment aussi possible de lire une vidéo. L'image est affichée sur p. ex. votre tablette et le son est émis sur le récepteur ou sur l'appareil qui y est connecté.
- Les commandes de la lecture et le réglage du volume audio s'effectuent complètement comme d'habitude sur votre smartphone ou tablette.

Couper la connexion Bluetooth®

- Pour déconnecter votre appareil du récepteur, retournez aux paramètres Bluetooth® et coupez la connexion. Sinon, vous pouvez simplement désactiver la connexion Bluetooth®.

→ Attention. Bien que vous puissiez apparier en partie plusieurs appareils avec le récepteur via Bluetooth®, il n'est possible de connecter qu'un seul appareil pour la lecture audio. Si vous souhaitez utiliser un autre appareil, vous devez d'abord désactiver le premier appareil.

Déclaration de conformité (DOC)

Nous soussignés Conrad Electronic, Klaus-Conrad-Straße 1, 92240 Hirschau (Allemagne), déclarons par la présente que le présent produit est conforme aux exigences fondamentales et aux autres prescriptions applicables de la directive 1999/5/CE.

- La déclaration de conformité de ce produit peut être consultée sur le site Internet www.conrad.com.

Maintenance et nettoyage

Cet appareil ne nécessite aucun entretien. L'entretien ou les réparations ne doivent être effectués que par un spécialiste ou un atelier spécialisé. N'ouvrez jamais l'appareil, il ne contient aucun composant nécessitant une maintenance.

Pour nettoyer l'extérieur, il suffit d'utiliser un chiffon propre, sec et doux.

Vous pouvez facilement enlever les poussières à l'aide d'un pinceau à long poils doux et propres et d'un aspirateur.



N'utilisez en aucun cas de nettoyants agressifs, d'alcool de nettoyage ou de solutions chimiques car ces produits pourraient attaquer le boîtier ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil.

Élimination



Les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères.



Si le produit est devenu inutilisable, il convient alors de procéder à son élimination conformément aux dispositions légales en vigueur.

Caractéristiques techniques

a) Récepteur de musique

Alimentation électrique..... par un bloc d'alimentation externe

Tension de service..... 5 V/CC

Technique de transmission Bluetooth® 3.0+DER

Portée..... max. 10 m

Normes/Codecs supportés..... A2DP Bluetooth® Profil, codec aptX®, codec SBC, NFC (à partir d'Android 4.1)

Sorties..... Prise jack de 3,5 mm, SPDIF (numérique, optique)

Dimensions (L x H x P)..... 76 x 20 x 70 mm

Poids..... 55 g

Température de fonctionnement..... de 0 à + 43°C

Humidité de fonctionnement..... de 0 à 30 % d'humidité relative de l'air

Température de stockage..... de 0 à + 60°C

Humidité de stockage..... de 0 à 30 % d'humidité relative de l'air

b) Bloc d'alimentation

Tension de service..... 100 - 240 V/CA, 50 - 60 Hz, 150 mA

Sortie..... 5 V/CC, 600 mA

Connecteur de sortie 5,5 x 2,5 mm



Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits.

Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

© Copyright 2014 by Conrad Electronic SE.



renkforce

nl Gebruiksaanwijzing

Bluetooth®-muziekontvanger aptx met NFC

Bestelnr. 1163843

Beoogd gebruik

Het apparaat wordt gebruikt om audiogegevens draadloos via Bluetooth® te ontvangen. De audiosignalen worden daarbij ofwel naar de 3,5 mm jackplug-uitgang of de optische SPDIF-aansluiting gestreamd.

Voor de overdracht kunnen bijna alle apparaten worden gebruikt die minimaal Bluetooth® 3.0 ondersteunen en audiogegevens of ook video's kunnen afspelen.

Bovendien ondersteunt het apparaat NFC. Hiermee kunt u bijv. uw smartphone via Bluetooth® aansluiten door deze simpelweg op de ontvanger te plaatsen.

Lees deze gebruiksaanwijzing volledig en aandachtig door; deze bevat belangrijke informatie over de plaatsing, bediening en het gebruik. Neem alle veiligheidsinstructies in acht!

Omvang van de levering

- Muziekontvanger
- Netvoedingadapter
- Audiokabel 2x 3,5 mm jackplug
- Adapterkabel 3,5 mm stekkerbus op 2x cinchstekker
- Gebruiksaanwijzing

Veiligheidsvoorschriften

 **Bij schade veroorzaakt door het niet raadplegen en opvolgen van deze gebruiksaanwijzing, vervalt elk recht op waarborg/garantie. Voor gevolschade aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid!**

 **Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsvoorschriften. In dergelijke gevallen vervalt de waarborg/garantie!**

Geachte klant,

De volgende veiligheidsvoorschriften en informatie over de gevaren dienen niet alleen ter bescherming van uw gezondheid, maar ook ter bescherming van het apparaat. Lees a.u.b. onderstaande punten aandachtig door:

- De opbouw van de netvoedingadapter komt overeen met beschermklasse II.
- De contactdoos voor de netvoedingadapter moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Het product en de netvoedingadapter zijn enkel geschikt voor droge, gesloten binnenruimtes. Stel deze productonderdelen niet bloot aan direct zonlicht, extreme hitte, kou, vochtigheid of nattigheid, anders raken ze beschadigd.

Bij de netvoedingadapter bestaat bovendien levensgevaar door een elektrische schok!

- Het product is geen speelgoed. Houd apparaten die op netspanning werken uit de buurt van kinderen. Plaats het product zodanig dat kinderen er niet bij kunnen.
- Behandel het product voorzichtig; door stoten, schokken of een val - zelfs van geringe hoogte - kan het beschadigd raken.
- Trek de netvoedingadapter nooit aan de kabel uit de contactdoos.
- Raak de netvoedingadapter niet aan wanneer deze beschadigingen vertoont; levensgevaar door een elektrische schok!

Schakel eerst de netspanning van de contactdoos op alle polen uit waarin de netvoedingadapter is geplaatst (bijv. door de bijbehorende zekeringautomaat uit te schakelen of de smeltzekering eruit te draaien en vervolgens de bijbehorende aardlekschakelaar uit te schakelen). Pas daarna mag u de netvoedingadapter uit het stopcontact nemen. Breng het product naar een reparatiedienst.

- Laat het verpakkingsmateriaal niet rondslingerend, dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.

Aansluiting en ingebruikneming

- Pak het product en de accessoires uit voordat u begint.
- Sluit eerst uw audio-apparaat aan op de muziekontvanger.

Gebruik daarvoor de 3,5 mm jackplug-uitgang om bijv. uw stereo-installatie of de luidsprekers van uw computer analog aan het product te koppelen. U kunt ook direct een hoofdtelefoon met een 3,5 mm jackplug op het apparaat aansluiten.

Als uw apparaat waarmee u de ontvanger wilt bedienen, over een optische Toslink-ingang beschikt, raden wij u aan deze te gebruiken. Hier wordt het audiosignaal vervolgens digitaal overgedragen. Mogelijk is het noodzakelijk dat u de SPDIF-ingang van uw huishoudelijke apparaat eerst moet inschakelen. Houd hierbij rekening met de gebruiksaanwijzing van het betreffende apparaat.

- Vervolgens sluit u de netvoedingadapter aan op de stroomconnector en steekt u deze in het stopcontact. Nadat het apparaat is gestart, knippert de blauwe LED om de 5 seconden, wat aangeeft dat het apparaat gereed is om te verbinden.

Verbinding met NFC (beschikbaar vanaf Android 4.1)

- De eenvoudigste manier om verbinding te maken met de ontvanger is als uw smartphone of tablet NFC ondersteunt. Daarnaast moet als besturingssysteem minimaal Android 4.1 of hoger zijn geïnstalleerd. In het geval NFC niet door uw apparaat wordt ondersteund, gaat u naar het hoofdstuk „Handmatig instellen van de Bluetooth®-verbinding“.
- Alvorens NFC te kunnen gebruiken, moet u het op uw apparaat eerst inschakelen. De functie is in de instellingen in het onderdeel verbindingen te vinden.
- Zodra NFC is ingeschakeld, is het voldoende om uw apparaat boven op de muziekontvanger te plaatsen. Kort daarna zou een pop-upvenster moeten verschijnen waarin wordt gevraagd of u het Bluetooth®-apparaat wilt koppelen.

Bevestig de melding met Ja.

- Let op. Het is mogelijk dat bij sommige apparaten het pop-upvenster met de melding niet verschijnt. In dit geval zijn verdere handelingen overbodig.
- Bluetooth® wordt, indien nodig, automatisch ingeschakeld en de verbinding wordt tot stand gebracht. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, gaat de blauwe LED permanent branden.
 - Ga vervolgens naar het hoofdstuk „Afspelen“.

Handmatig instellen van de Bluetooth®-verbinding

- Schakel vervolgens Bluetooth® in op het apparaat waarmee u de audiogegevens wil overdragen naar de muziekontvanger. U vindt de functie, bijv. bij een Android smartphone, in de instellingen in het onderdeel Verbindingen. Bij Apple iOS vindt u de functie in de instellingen in het onderdeel Bluetooth.
- Zodra op het apparaat „Muziekontvanger“ wordt weergegeven, tikt u erop om bijv. uw smartphone aan de ontvanger te koppelen. Indien er nog een ander apparaat op de muziekontvanger is aangesloten, wordt deze automatisch voor het afspelen van audio geselecteerd. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, gaat de blauwe LED permanent branden.

Afspelen

- Nu kunt u een willekeurig audiobestand op uw apparaat afspelen. Het geluid wordt automatisch naar uw Bluetooth®-ontvanger gestreamd. Afhankelijk van het apparaat is het ook mogelijk om de overdracht tussen de Bluetooth®-muziekontvanger en het apparaat waarmee u bestanden afspeelt, om te zetten.
- Het is uiteraard ook mogelijk om een video weer te geven. Het beeld wordt daarbij bijv. op uw tablet weergegeven en het geluid wordt via de ontvanger of op het aangesloten apparaat overgedragen.
- Het afspelen en het instellen van het geluid wordt, zoals gebruikelijk, volledig op uw smartphone of tablet geregeld.

Verbreken van de Bluetooth®-verbinding

- Om de verbinding tussen uw apparaat en de ontvanger te verbreken, navigeert u wederom naar de Bluetooth®-instellingen en beëindigt u de verbinding. U kunt als alternatief natuurlijk ook de Bluetooth®-verbinding uitschakelen.

→ Let op. Het is ook mogelijk meerdere apparaten met de ontvanger via Bluetooth® aan te sluiten, maar slechts één kan op de audiovergave worden aangesloten. Als u een ander apparaat wilt gebruiken, moet u het aangesloten apparaat eerst uitschakelen.

Conformiteitsverklaring (DOC)

Hierbij verklaren wij, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dat dit product in overeenstemming is met de belangrijkste voorwaarden en andere relevante voorschriften van de richtlijn 1999/5/EG.

→ De conformiteitsverklaring voor dit product vindt u op www.conrad.com.

Onderhouden en schoonmaken

Het product is voor u onderhoudsvrij. Onderhoud of reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een vakman of een gespecialiseerde werkplaats. In het product bevinden zich geen onderdelen die door u onderhouden dienen te worden; open het daarom nooit.

Gebruik voor het schoonmaken van de buitenkant een droge, zachte en schone doek.

Stof kan eenvoudig worden verwijderd met langharige, zachte en schone borstels en een stofzuiger.



Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalkohol of andere chemische oplossingen, aangezien die de behuizing kunnen aantasten of de goede werking kunnen schaden.

Afvoer



Elektronische en elektrische producten mogen niet via het normale huisvuil worden verwijderd.



Als het product niet meer werkt, moet het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking ingeleverd worden.

Technische gegevens

a) Muziekontvanger

Stroomtoevoer.....	via externe netvoedingadapter
Bedrijfsspanning	5 V/DC
Transmissietechnologie	Bluetooth® 3.0+DER
Bereik.....	max. 10 m
Ondersteunde standaarden/codecs.....	A2DP Bluetooth®-profiel, aptX®-codec, SBC-codec, NFC (vanaf Android 4.1)
Uitgangen	3,5 mm stekkerbus, SPDIF (digitaal, optisch)
Afmetingen (B x H x D)	76 x 20 x 70 mm
Gewicht.....	55 g
Temperatuur tijdens werking	0 °C tot +43 °C
Luchtvochtigheid tijdens werking	0% tot 30% relatieve luchtvochtigheid
Temperatuur tijdens opslag.....	0 °C tot +60 °C
Luchtvochtigheid tijdens opslag.....	0% tot 30% relatieve luchtvochtigheid

b) Netvoedingadapter

Bedrijfsspanning	100 - 240 V/AC, 50 - 60 Hz, 150 mA
Uitgang.....	5 V/DC, 600 mA
Uitgangsstekker	5,5 x 2,5 mm



Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

© Copyright 2014 by Conrad Electronic SE.

V1_0614_02/VTP