

Bedienungsanleitung

Grußkarten-Tonaufzeichnungsmodul 300 Sekunden

Best.-Nr. 1436722

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Tonaufzeichnungsmodul dient zur Aufzeichnung von Audiosignalen wie Sprache oder Geräuschen usw. in fünf Einheiten von je 60 Sekunden mit bis zu 300 Sekunden Gesamtlänge und deren Wiedergabe über einen Lautsprecher. Die Aufnahme erfolgt über ein Mikrofon und wird digital auf einem Mikrochip abgespeichert. Fünf verschiedene Aufnahmen können gespeichert werden. Die Information bleibt auch ohne Stromversorgung erhalten. Das Modul kann als eigenständiges Gerät oder zum Einbau in andere Produkte, wie etwa eine Informationstafel, verwendet werden.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- Tonaufzeichnungsmodul
- Bedienungsanleitung



Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Vermeiden Sie elektrostatische Aufladungen, die interne Schäden verursachen und die normale Funktionsweise beeinträchtigen können.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

b) Batterien

- Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Alle Batterien sollten zum gleichen Zeitpunkt ersetzt werden. Das Mischen von alten und neuen Batterien im Gerät kann zum Auslaufen der Batterien und zur Beschädigung des Geräts führen.
- Nehmen Sie keine Batterien auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

Inbetriebnahme

a) Montage, Batterien einlegen

- Montieren Sie das Tonaufzeichnungsmodul an einer geeigneten Stelle. Achten Sie darauf, dass dabei die Platine nicht beschädigt wird und kein Kurzschluss entsteht.

- Legen Sie 4 Batterien vom Typ „Micro/AAA“ polungsrichtig in den Batteriehalter ein (Plus/+ und Minus/- beachten).



Liegt die Batteriespannung unter 4,5 V, blinkt die grüne LED (D2) auf der Platine. Wechseln Sie dann die Batterien.

Eine Aufnahme bleibt im Speicher erhalten, auch wenn die Batterien entfernt werden.

b) Bedienung

Aufnahme

- Richten Sie das Mikrofon auf die Aufnahmequelle.
- Halten Sie zunächst die rote Taste und anschließend eine der weißen Tasten so lange gedrückt, wie die Aufnahme dauern soll. Dabei leuchtet die rote LED und es erklingt ein Piepton. Lassen Sie die rote Taste wieder los, wenn die Aufnahme beendet werden soll.
- Die maximale Aufnahmedauer beträgt ca. 60 Sekunden in jedem Einzelspeicher. Wird diese Aufnahmedauer überschritten, endet die Aufnahme automatisch. Sie hören 2 Pieptöne und die rote LED geht aus.

Wiedergabe

- Drücken Sie kurz eine der weißen Tasten. Die Wiedergabe startet, dabei blinkt die rote LED.
- Die Wiedergabe endet automatisch (Abspieldauer ist abhängig von der Länge der gespeicherten Aufnahme). Soll sie vorher beendet werden, so drücken Sie einfach nochmals kurz die weiße Taste.

Löschen

- Drücken Sie die blaue Taste, um die existierende Aufnahmen zu löschen. Die rote LED blinkt fünfmal. Alle Daten in dem Modul werden gelöscht.

Entsorgung

a) Produkt



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt.

b) Batterien



Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.

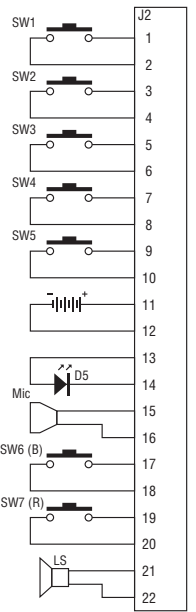
Schadstoffhaltige Batterien sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien verkauft werden.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

Betriebsspannung.....	4 x 1,5 V/DC Batterie, Typ AAA/Micro (nicht im Lieferumfang enthalten)
Stromaufnahme.....	Standby ca. 15 µA Aufnahme max. 27 mA Wiedergabe max. 100 mA
Aufnahmedauer.....	5 x 60 Sekunden
Tonausgabe.....	≥ 90 dB @ 20 cm
Betriebsbedingungen.....	+5 bis +45 °C, < 80 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	+10 bis +30 °C, 50 – 70 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T).....	40 x 48 x 1,0 mm (Platine)
Gewicht.....	45 g (ohne Batterien)



Drahtverbindung

Operating instructions

Greeting card and audio recording module with 300 second memory

Item no. 1436722

Intended use

This audio recording module is designed to record audio signals such as voice or sound by 5 sections (60 seconds each) for up to 300 seconds. The recorded sound can be played back via a speaker. Sound is recorded with a microphone and saved digitally on a microchip. Five different memory slots are available. Data will not be deleted when the device is disconnected from the power supply. The module can be used as an individual device or installed in other products, such as information boards.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery content

- Audio recording module
- Operating instructions



Up-to-date Operating Instructions

Download the latest operating instructions at www.conrad.com/downloads or scan the QR code above. Follow the instructions on the website.

Explanation of symbols



The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to highlight important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



The arrow symbol indicates special information and advice on operation.

Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

a) General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Avoid electrostatic charges that may cause internal damage and the normal functioning of the device.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

b) Batteries

- Correct polarity must be observed while inserting the batteries.
- Batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted batteries.
- Batteries must be kept out of reach of children. Do not leave batteries lying around, as there is a risk that children or pets may swallow them.
- All batteries should be replaced at the same time. Mixing old and new batteries in the device can lead to battery leakage and device damage.
- Batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

Operation

a) Installation and inserting the batteries

- Position the audio recording module in a suitable location. Ensure that the circuit board is not damaged and that there can be no short circuits.
- Insert four AAA batteries with correct polarity into the battery compartment (observe plus/+ and minus/-).



If the battery voltage is less than 4.5 V, the green LED (D2) will flash on the circuit board. If so, change the batteries.

Recordings saved to the memory will not be deleted when the batteries are removed.

b) Operation

Recording

- Point the microphone at the sound source.
- Hold down the red and then one of the white buttons for the length of time that you want to record. The red LED will turn on and you will hear a beep. Release the red button to end the recording.
- The maximum recording time for each memory slot is 60 seconds. The recording will end automatically if this time is exceeded. You will hear two beeps and the red LED will turn off.

Playback

- Briefly press one of the white buttons. Playback will start and the red LED will flash.
- Playback will end automatically (the playback duration depends on the length of the saved recording). To end the playback manually, briefly press the white button.

Deleting recordings

- To delete existing recordings, press the blue button. The red LED will flash five times, and all data in the module will be deleted.

Disposal

a) Product



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product according to the relevant statutory regulations.



Remove any inserted batteries and dispose of them separately from the product.

b) Batteries



You as the end user are required by law (Battery Ordinance) to return all used batteries. Disposing of them in the household waste is prohibited.

Batteries that contain hazardous substances are labelled with this symbol to indicate that disposal in the domestic waste is forbidden. The designations for the heavy metals involved are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on batteries, e.g. below the trash icon on the left).

Used batteries can be returned to collection points in your municipality, our stores or wherever batteries are sold.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

Operating voltage 4 x 1.5 V/DC AAA batteries (not included)

Current consumption Standby: approx. 15 µA

Recording: max. 27 mA

Playback: max. 100 mA

Recording duration 5 x 60 seconds

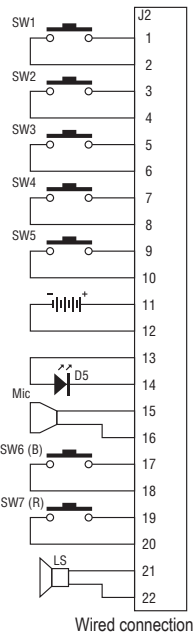
Sound output ≥ 90 dB @ 20 cm

Operating conditions +5 to +45 °C, < 80 % relative humidity (non-condensing)

Storage conditions +10 to +30 °C, 50 – 70 % relative humidity (non-condensing)

Dimensions (W x H x D) 40 x 48 x 1.0 mm (circuit board)

Weight 45 g (without batteries)



Wired connection

F Mode d'emploi

Module d'enregistrement sonore de cartes de salutation 300 secondes

N° de commande 1436722

Utilisation prévue

Ce module sert à enregistrer les signaux audio (messages, bruits etc.) en 5 unités de 60 secondes chacune d'une durée totale de 300 secondes maximum, et à les lire via un haut-parleur. L'enregistrement s'effectue par un micro avant d'être sauvegardé sur une micro-puce. Vous pouvez sauvegarder jusqu'à 5 enregistrements différents. Les informations restent en mémoire même lorsque l'appareil n'est pas sous tension. Ce module peut être soit utilisé de manière dépendante, soit monté dans un autre produit (ex: un tableau d'informations).

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Impérativement éviter tout contact avec l'humidité, par ex. dans la salle de bains, etc.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites précédemment, cela risque d'endommager le produit. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez le produit à des tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

Contenu d'emballage

- Module d'enregistrement sonore
- Mode d'emploi



Mode d'emploi actualisé

Téléchargez le mode d'emploi actualisé via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR illustré. Suivez les instructions du site Web.

Explication des symboles



Le symbole de point d'exclamation dans un triangle a pour but d'attirer votre attention sur des consignes importantes du mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



L'icône de flèche précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations données dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

a) Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des traces de dommages visibles,
 - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
 - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Évitez les charges électrostatiques, qui peuvent perturber le fonctionnement de l'appareil et entraîner des dommages internes.
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

b) Piles

- Respecter la polarité lors de l'insertion des piles.
- Retirer les piles de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant longtemps afin d'éviter les dégâts causés par des fuites. Des piles qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles corrompues.
- Garder les piles hors de portée des enfants. Ne pas laisser traîner de piles car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Il convient de remplacer toutes les piles en même temps. Le mélange de piles anciennes et de nouvelles piles dans l'appareil peut entraîner la fuite de piles et endommager l'appareil.
- Les piles ne doivent pas être démontées, court-circuitées ou jetées au feu. Ne jamais recharger des piles non rechargeables. Il existe un risque d'explosion !

Mise en service

a) Montage, installation des piles

- Montez le module d'enregistrement dans un endroit approprié. Ce faisant, veillez à ne pas endommager la platine et à ne pas provoquer de court-circuit.
- Mettez 4 piles de type Micro/AAA dans le porte-piles, en respectant les indications de polarité (plus/+ et moins/-).



Lorsque la tension des piles descend en dessous de 4,5 V, la LED verte (D2) de la platine clignote. Il faut alors changer les piles.

Un enregistrement reste en mémoire même lorsque les piles sont enlevées.

b) Utilisation

Enregistrement

- Dirigez le micro vers la source d'enregistrement.
- Gardez la touche rouge puis l'une des touches blanches enfoncées pendant toute la durée de l'enregistrement. Pendant l'enregistrement, la LED rouge s'allume et un bip sonore retentit. Relâchez la touche rouge quand vous avez fini l'enregistrement.
- La durée maximale d'enregistrement est d'environ 60 secondes par compartiment de mémoire. Dès que cette durée est dépassée, l'enregistrement s'arrête automatiquement. L'appareil émet 2 bips sonores et la LED rouge s'éteint.

Lecture

- Faites un appui court sur l'une des touches blanches. La lecture commence, et la LED rouge clignote.
- La lecture s'arrête automatiquement (sa durée dépend de la longueur de l'enregistrement en mémoire). Pour arrêter la lecture avant la fin, appuyez une 2e fois sur la touche blanche.

Suppression

- Appuyez sur la touche bleue pour supprimer les enregistrements existants. La LED rouge clignote à 5 reprises. Toutes les données du module sont supprimées.

Élimination des déchets

a) Produit



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.



Retirez les piles insérées et éliminez-les séparément du produit.

b) Piles



Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles usagées, il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères.

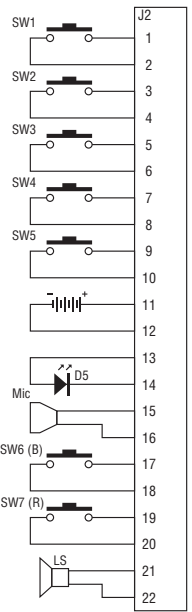
Les piles qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Caractéristiques techniques

Tension de service.....	4 piles 1,5 V/CC de type AAA/Micro (non fournies)
Consommation électrique.....	En veille: env. 15 µA En enregistrement: max. 27 mA En lecture: max. 100 mA
Durée d'enregistrement.....	5 x 60 secondes
Sortie audio	≥ 90 dB @ 20 cm
Conditions de service	+5 à +45 °C, <80 % d'humidité relative (sans condensation)
Conditions de stockage	+10 à +30 °C, 50 - 70 % d'humidité relative (sans condensation)
Dimensions (L x H x P).....	40 x 48 x 1,0 mm (platine)
Poids.....	45 g (sans les piles)



Connexion filaire

Gebruiksaanwijzing

Geluidsregistratiemodule voor wenskaarten 300 seconden

Bestelnr. 1436722

Bedoeld gebruik

De geluidsregistratiemodule is bedoeld voor de opname van audiosignalen zoals spraak of geluiden in 5 segmenten (van elk 60 seconden) tot 300 seconden lengte. Het opgenomen geluid kan via de luidspreker worden afgespeeld. De opname geschiedt via een microfoon en wordt opgeslagen op een digitale microchip. Vijf verschillende opnamen kunnen worden opgeslagen. De informatie blijft ook zonder stroomvoorziening behouden. De module kan als zelfstandig apparaat of als inbouw in andere producten, zoals bijv. een informatiebord, worden gebruikt.

Het product mag uitsluitend in gesloten ruimten worden gebruikt, dus niet in de open lucht. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden voorkomen.

In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- Geluidsregistratiemodule
- Gebruiksaanwijzing



Geactualiseerde gebruiksinstructies

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link www.conrad.com/downloads of scan de weergegeven QR-code. Volg de instructies op de website.

Verklaring van pictogrammen



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek duidt op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing, die per sé in acht moeten worden genomen.



Het "pijl"-symbool is te zien als er bijzondere tips en instructies voor de bediening moeten worden gegeven.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.

a) Algemeen

- Het apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het apparaat veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet langer op juiste wijze werkt,
 - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
 - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het apparaat met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- Vermijd elektrostatische opladingen, die interne beschadigingen kunnen veroorzaken en de normale werking kunnen beïnvloeden.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

b) Batterijen

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen.
- De batterijen dienen uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen kunnen chemische brandwonden bij contact met de huid veroorzaken. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen om beschadigde batterijen aan te pakken.
- Batterijen moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Alle batterijen dienen op hetzelfde moment te worden vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen in het apparaat kan leiden tot batterijlekkage en beschadiging van het apparaat.
- Batterijen mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit gewone batterijen te herladen. Er bestaat dan explosiegevaar!

Ingebruikname

a) Montage, batterijen plaatsen

- Monteer de geluidsregistratiemodule op een geschikte plek. Let erop, dat de printplaat hierbij niet beschadigd raakt en geen kortsluiting ontstaat.
- Plaats de 4 batterijen van het type "micro/AAA" in het batterijkvak in overeenstemming met de pooltekens (plus/+ en min/-).



Als de batterijspanning onder 4,5 V ligt, knippert de groene LED (D2) op de printplaat. Vervangen van de batterijen.

Een opname blijft behouden in het geheugen, ook als de batterijen worden verwijderd.

b) Bediening

Opname

- Richt de microfoon op de opnamebron.
- Houd eerst de rode knop en vervolgens één van de twee witte knoppen zo lang ingedrukt, als de opname dient te duren. Hierbij brandt de rode LED en u hoort een geluidssignaal. Laat de rode knop weer los, als de opname dient te worden beëindigd.
- De maximale opnameduur bedraagt ca. 60 seconden in ieder afzonderlijk geheugen. Als deze opnameduur wordt overschreden, eindigt de opname automatisch. U hoort 2 geluidssignalen en de rode LED gaat uit.

Weergave

- Druk eventjes op één van de witte knoppen. De weergave start, hierbij knippert de rode LED.
- De weergave eindigt automatisch (afspeelduur is afhankelijk van de lengte van de opgeslagen opname). Mocht hij eerder worden beëindigd, drukt u gewoon nog een keer kort op de witte knop.

Wissen

- Druk op de blauwe knop, om de bestaande opname te wissen. De rode LED knippert vijf keer. Alle gegevens in de module worden gewist.

Verwijdering

a) Product



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.



Verwijder de geplaatste batterijen en gooi deze afzonderlijk van het product weg.

b) Batterijen



U bent als eindverbruiker volgens de KCA-voorschriften wettelijk verplicht alle lege batterijen en in te leveren; verwijdering via het huisvuil is niet toegestaan.

Batterijen die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor irriterend werkende, zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen worden verkocht, afgeven.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

Bedrijfsspanning.....	4 x 1,5 V/DC batterij, type AAA/micro (niet inbegrepen)
Stroomopname.....	Standby ca. 15 µA
	Opname max. 27 mA
	Weergave max. 100 mA
Opnameduur.....	5 x 60 seconden
Geluidsweergave.....	≥ 90 dB @ 20 cm
Bedrijfscondities.....	+5 tot +45 °C, < 80 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)
Opslagcondities.....	+10 tot +30 °C, 50 – 70 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)
Afmetingen (B x H x D).....	40 x 48 x 1,0 mm (printplaat)
Gewicht.....	45 g (zonder batterijen)

