

Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch diese Kurzanleitung mit.

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur drahtlosen Übertragung von Audiosignalen. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Gefahren für Kinder



Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erstickungsgefahr! Achten Sie darauf, dass Kinder keine Kleinteile vom Gerät (z.B. Bedienknöpfe o.ä.) lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

Hinweise zur Funkübertragung

Das System arbeitet im Frequenzbereich 5,729 GHz ... 5,820 GHz und ist weltweit anmelde- und gebührenfrei.

Dieses Gerät benutzt Frequenzen, die innerhalb der Europäischen Union (EU) nicht harmonisiert sind und darf deshalb nur in bestimmten EU-Mitgliedsstaaten betrieben werden. In allen europäischen Ländern werden Frequenzen zur Übermittlung von Audiosignalen streng reguliert. Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob die Frequenzen im jeweiligen Land zulässig sind und ob der Betrieb bei der zuständigen Behörde angemeldet werden muss.

Weitere Informationen dazu finden Sie unter: <http://www.thomann.de>.

- Achten Sie beim Betrieb darauf, dass Sender und Empfänger auf denselben Kanal eingestellt sind.
- Stellen Sie niemals mehrere Sender auf denselben Kanal ein.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Metallgegenstände zwischen Sender und Empfänger befinden.
- Vermeiden Sie Störungen durch andere Funk- und In-Ear-Systeme.

Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Handhabung von Lithium-Batterien

- Lithium-Batterien können bei Kurzschluss, Überhitzung oder mechanischer Beschädigung schwere Verletzungen hervorrufen.
- Bei sach- und fachgerechtem Umgang mit Lithium-Batterien besteht keine Gefahr.
- Lagern Sie Lithium-Batterien kühl und trocken, am besten in der Originalverpackung.
- Lithium-Batterien von Hitzequellen fernhalten (beispielsweise Heizkörper oder Sonneneinstrahlung). Lithium-Batterien sind hermetisch dicht. Versuchen Sie nie, Lithium-Batterien zu öffnen.
- Bei Beschädigung des Batteriegehäuses können geringe Mengen Elektrolyt austreten. In diesem Fall die Lithium-Batterie luftdicht verpacken und Elektrolytspuren mit saugfähigem Papier aufnehmen, dabei Gummihandschuhe tragen. Untergrund und Hände mit kaltem Wasser reinigen.

- Versuchen Sie nie, Lithium-Batterien aufzuladen, die dafür nicht vorgesehen sind. Zum Aufladen dürfen nur dafür geeignete Ladegeräte benutzt werden.
- Nehmen Sie Lithium-Batterien vor der Entsorgung aus dem Gerät. Schützen Sie gebrauchte Lithium-Batterien vor Kurzschluss, beispielsweise durch Abkleben der Pole mit Klebeband.
- Brennende Lithium-Batterien dürfen nur mit Pulverlöschern bzw. mit anderen geeigneten Löschmitteln gelöscht werden.

Mögliche Beschädigung von Lithium-Ionen-Akkus durch falsche Lagerung

Lithium-Ionen-Akkus können durch Tiefentladung dauerhaft beschädigt werden oder einen Teil ihrer Kapazität verlieren. Laden Sie die Akkus vor längeren Pausen bis auf etwa 50 % ihrer Kapazität auf und schalten Sie das Gerät anschließend aus. Lagern Sie das Gerät bei Zimmertemperatur oder kühler in möglichst trockener Umgebung. Laden Sie die Akkus bei längerer Lagerung etwa alle drei Monate wieder auf 50 % auf. Laden Sie die Akkus erst kurz vor der Benutzung bei Zimmertemperatur vollständig auf.

Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals

- in direkter Sonneneinstrahlung
- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Gerät nass werden kann
- in der Nähe von Magnetfeldern

Allgemeiner Umgang

- Um Beschädigungen vorzubeugen, wenden Sie bei der Bedienung der Schalter und Regler niemals Gewalt an.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser ein. Wischen Sie es nur mit einem sauberen trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger wie Benzol, Verdünnung oder entflammbare Putzmittel.

Elektromagnetische Verträglichkeit mit anderen elektrischen Geräten

Wird das Gerät in der Nähe von Radios oder Fernsehgeräten betrieben, kann es zu Empfangsstörungen kommen. Erhöhen Sie dann die Entfernung zwischen den Geräten.

Fremdstoffe vom Gerät fernhalten!

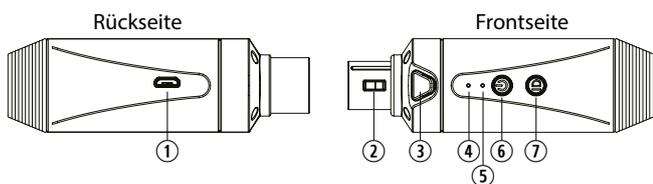
Halten Sie das Gerät von Behältern mit Flüssigkeiten fern. Sollte eine Flüssigkeit in das Gerät gelangen, könnte dies zu seiner Zerstörung oder Feuer führen. Achten Sie darauf, auch keinerlei metallischen Gegenstände in das Gerät gelangen zu lassen.

Leistungsmerkmale

- XLR-Aufstecksender und -Empfänger
- Funksystem im Bereich von 5,729 GHz bis 5,820 GHz
- Ladekabel USB-A auf 2 x Micro-USB im Lieferumfang enthalten

- 4 voreingestellten Frequenzen
- Optional erhältlich passendes USB-Netzteil: 278119

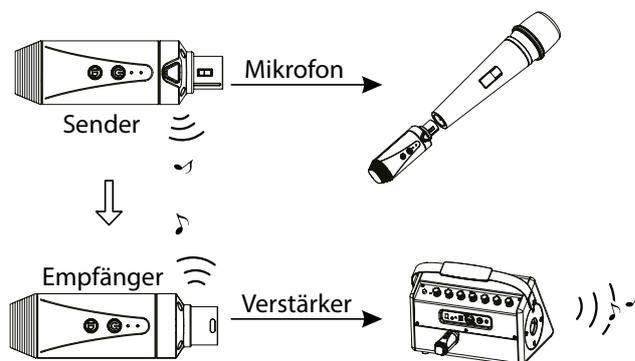
Bedienelemente und Anschlüsse



- ① Micro-USB-Ladeanschluss
- ② Sender: XLR-Buchse
Empfänger: XLR-Stecker
- ③ Entriegelungstaste zum Trennen des Gerätes vom Mikrofon
- ④ Kopplungs-Anzeige (orange)
- ⑤ ID-Kanalanzeige and Ladezustandsanzeige. Die 4 unterschiedlichen Farben stehen für die vier verfügbaren Kommunikationskanäle.
- ⑥ Ein- / Aus-Taste
- ⑦ ID-Taste

Gerät verwenden

- Halten Sie die Ein- / Aus-Tasten beider Geräte gedrückt, bis diese eingeschaltet sind.
- Wenn die orangene Anzeige blinkt, müssen die Geräte zunächst gekoppelt werden. Halten Sie dazu die ID-Tasten beider Geräte 5 - 7 Sekunden lang gedrückt. Die beiden ID-Kanalanzeigen sollten dann in der gleichen Farbe leuchten und die orangene Anzeige sollte erlöschen. Die Kopplung ist damit abgeschlossen und die Geräte einsatzbereit.
- Sollte die Kopplung nicht funktioniert haben, schalten Sie den Sender (schwarz) mit der Ein- / Aus-Taste aus und dann wieder ein. Führen Sie Schritt 2 erneut durch.
- Nach erfolgter Kopplung verbinden Sie den Sender (schwarz) mit dem XLR-Anschluss eines Mikrofones. Verbinden Sie den Empfänger (weiß) mit dem Eingang eines Verstärkers oder Mischpults.
- Sollten während der Übertragung Störgeräusche auftreten, drücken Sie die ID-Taste am Sender, um auf einen anderen Kommunikationskanal zu wechseln. Der Empfänger führt dann ebenfalls denselben Schritt automatisch durch.



Erklärung der Anzeigen

Anzeige	Bedeutung
Ladeanzeige leuchtet	Ladezustand > 30 %
Ladeanzeige blinkt langsam	Ladezustand < 30 %
Ladeanzeige blinkt schnell	Ladezustand < 10 %
Ladeanzeige blinkt jede 5 Sekunden	Ladezustand < 5 %

Anzeige	Bedeutung
Kopplungs-Anzeige blinkt	Kopplung läuft
Kopplungs-Anzeige aus	Kopplung beendet
Ladeanzeige blendet grün auf & ab	Aufladung läuft
Ladeanzeige leuchtet grün	Aufladung beendet

Technische Daten

Empfänger

Spannungsversorgung	Mikro-USB
Ausgangsanschluss	XLR-Stecker
Frequenzbereich	5,729 GHz ... 5,820 GHz
Batterie/Akku	Art Lithium-Ionen-Akku
	Spannung 3,7 V
	Kapazität 360 mAh
	Betriebsdauer 4 h
	Ladezeit 2 h
Verzögerung	5,6 ms
Abmessungen (B x H x T)	30,5 mm x 30,5 mm x 98 mm
Gewicht	0,06 kg
Farbe	weiß
Umgebungsbedingungen	Temperaturbereich 0 °C ... 40 °C
	relative Luftfeuchte 20 % ... 80 % (nicht kondensierend)

Sender

Spannungsversorgung	Mikro-USB
Eingangsanschluss	XLR-Buchse
Frequenzbereich	5,729 GHz ... 5,820 GHz
Max. Sendeleistung	>7 dBm
Reichweite im freien Sichtfeld	ca. 35 m
Batterie/Akku	Art Lithium-Ionen-Akku
	Spannung 3,7 V
	Kapazität 450 mAh
	Betriebsdauer 4 h
	Ladezeit 2 h
Verzögerung	5,6 ms
Abmessungen (B x H x T)	30,5 mm x 30,5 mm x 98 mm
Gewicht	0,06 kg
Farbe	schwarz
Umgebungsbedingungen	Temperaturbereich 0 °C ... 40 °C
	relative Luftfeuchte 20 % ... 80 % (nicht kondensierend)



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Batterien dürfen nicht weggeworfen oder verbrannt werden, sondern müssen gemäß den örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Sondermüll entsorgt werden. Benutzen Sie dazu die vorhandenen Sammelstellen. Entsorgen Sie Lithium-Batterien nur in entlademem Zustand. Nehmen Sie wechselbare Lithium-Batterien vor der Entsorgung aus dem Gerät. Schützen Sie gebrauchte Lithium-Batterien vor Kurzschluss, beispielsweise durch Abkleben der Pole mit Klebeband. Fest verbaute Lithium-Batterien sind zusammen mit dem Gerät zu entsorgen. Erkundigen Sie sich bitte nach einer entsprechenden Annehmestelle.



Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.