

# Airbro

5.8G WIRELESS KIT

Handbuch



## DE Willkommen

Vielen Dank für den Kauf dieses digitalen Funksystems für E-Gitarre, Bass und andere Instrumente. Airbro bietet ein unterbrechungsfreies, kristallklares Signal und macht Live-Auftritte für Musiker zu einem völlig neuen Erlebnis. Das einfach zu bedienende Sender-/Empfängersystem verbindet Instrumente unkompliziert und vollkommen unauffällig mit einem Verstärker oder eine PA-Anlage. Das 2-teilige Set befreit Musiker von der Einschränkung des Kabels und gibt ihnen die Möglichkeit, sich auf der Bühne frei zu bewegen. Die Reichweite beträgt gut 30 Meter.

Erleben Sie großartigen Klang dank neuestem 5-GHz-Funkstandard und einer digitalen Audioübertragung über den kompletten Frequenzbereich mit einer Auflösung von 24 Bit/48 kHz und einer kaum bemerkbaren Verzögerung von 6 Millisekunden. Mit vier wählbaren Sendefrequenzen können Sie zudem jedem Bandmitglied einen eigenen Kanal zu ordnen.

Die Geräte arbeiten mit wiederaufladbaren Lithium-Akkus und sind in kompakten Gehäusen mit klappbaren Klinkensteckern untergebracht. Dank einer Akkulaufzeit 4 Stunden und mehr, sind Sie auch für lange Gigs und Proben gut gerüstet. Zum Aufladen liegt ein USB-Kabel mit praktischem Doppelstecker bei.



## DE Spezifikationen

### Hauptmerkmale

- Ideales Gitarren-Funksystem für Gigs und Proben
- Unterbrechungsfreie, latenzarme Übertragung im 5,8-GHz-Band
- Klarer, hochauflösender Klang in 24-Bit-Qualität

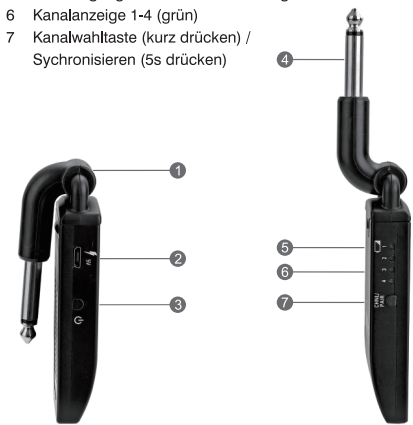
### Technische Spezifikationen

- Sampling-Rate: 24 Bit/48 kHz, unkomprimierte, professionelle Tonqualität
- Übertragungsfrequenz: 5,8 GHz
- Latenz: 6 ms
- Reichweite: bis zu 30 m im Freien, 15 m in Gebäuden
- Unterstützt Parallelbetrieb mit bis zu 4 Geräten ohne Interferenzen
- Frequenzgang: 20-20.000 Hz
- Akkutyp: 400 mA wiederaufladbare Lithium-Batterie
- Akku-Laufzeit: 4 Stunden
- Akku-Ladezeit: 2 Stunden
- Inkl. USB-Ladekabel
- Winkel um 180° verstellbar, passend für alle Gitarrentypen
- LEDs zur Anzeige von Kanal und Ladezustand
- Gehäusefarbe: Schwarz
- Abmessungen: 138 x 43 x 27 mm
- Gewicht: jeweils 48 g Sender/Empfänger
- Bestellnummer: 13072342



## DE Bedienelemente

- 1 Klappmechanismus
- 2 USB-Ladebuchse
- 3 Ein-/Ausschalter (3s drücken)
- 4 6,3-mm-Klinkenstecker
- 5 Lade-/Akkuanzeige (rot) Ladevorgang aktiv oder Akkuleistung schwach
- 6 Kanalanzeige 1-4 (grün)
- 7 Kanalwahltaste (kurz drücken) / Synchronisieren (5s drücken)



## DE Verwendung

■ **Ladevorgang:** Laden Sie die Akkus von Sender und Empfänger vor dem ersten Gebrauch mit Hilfe des Duo-USB-Ladekabels vollständig auf. Die Ladeanzeige leuchtet rot auf. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, erlischt die Anzeige. Hinweis: Bitte schalten Sie die Geräte vor dem Aufladen immer aus.

■ **Akkustatus:** Wenn die Akkuleistung zur Neige geht, leuchtet die Akkuanzeige rot.

■ **Anschlüsse:** Schließen Sie den Sender an den Signalausgang Ihres Instruments und den Empfänger an den Signaleingang Ihres Verstärkers oder Pedals an.

■ **Einschalten:** Drücken Sie den Ein-/Ausschalter 2 Sekunden, um den Sender und Empfänger einzuschalten. Die Kanalanzeigen der Geräte blinken fünfmal kurz auf. Danach leuchten die LEDs konstant und die Funkverbindung ist hergestellt. Bei fehlendem oder zu schwachem Signal, blinkt die LED des Empfängers.

■ **Kanal wechseln:** Wenn Funkinterferenzen durch ein anderes Gerät auftreten, können Sie den Übertragungskanal am Sender durch kurzes Drücken der Kanalwahltaste wechseln. Die dazugehörige Anzeige leuchtet auf. Der Empfänger übernimmt diese Einstellung automatisch.

■ **Störungen:** Treten Störgeräusche während des Gebrauchs auf, können starke elektromagnetische Interferenzen die Ursache sein, die Übertragungsdistanz kann zu weit sein oder es gibt zu viele Hindernisse. Dadurch bricht die Kommunikation ab. Bitte wählen Sie einen anderen Kanal bzw. reduzieren Sie die Übertragungsdistanz.



## DE Verwendung

■ **Mehrere Sender betreiben:** Es ist möglich bis zu 4 Sender auf unterschiedlichen Übertragungskanälen gleichzeitig betreiben, ohne dass sie sich gegenseitig zu stören. Dadurch kann jedes Bandmitglied ein Funksystem nutzen.

■ **Mehrere Empfänger betreiben:** Das Sendersignal kann auch von mehreren Empfängern empfangen werden. So können bspw. 2 Verstärker gleichzeitig angesteuert werden, um ein Stereo-Klangbild zu erzeugen. Die Geräte müssen dafür synchronisiert werden. Dazu am Sender die CHNL/PAIR-Taste 5 Sekunden drücken (Kanalanzeige blinkt). Dann die Empfänger einschalten und hier ebenfalls die CHNL/PAIR-Taste 5 Sekunden drücken.

■ **Ausschalten:** Drücken Sie nach dem Betrieb den Ein-/Ausschalter 2 Sekunden, um die Geräte wieder auszuschalten.

### DE Hinweise zu Akkus

■ Beschädigen Sie den Akku niemals. Durch Beschädigung der Hülle des Akkus besteht Explosions- und Brandgefahr!

■ Schließen Sie die Kontakte/Anschlüsse des Akkus niemals kurz. Werfen Sie den Akku bzw. das Produkt nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!

■ Laden Sie den Akku regelmäßig nach, auch wenn das Produkt nicht benötigt wird. Dadurch behält er seine Kapazität bei und ist mehrere Jahre einsatzbereit und somit sehr robust und langlebig. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.



## DE Sicherheitshinweise

1. Bitte lesen Sie diese Anleitung. Sie enthält wichtige Hinweise für den korrekten Betrieb. Bewahren Sie diese Anleitung für weiteren Gebrauch auf.

2. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich gemäß den hier gegebenen Vorgaben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.

3. Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen oder Verändern des Produkts nicht gestattet und hat den Verfall der Gewährleistung zur Folge.

4. Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es vor Kindern fern. Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen.

5. Verwenden Sie das Produkt niemals bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit, an extrem staubigen oder verschmutzten Orten oder an Orten, an denen das Produkt nass werden kann.

6. Zur Vermeidung von Interferenzen darf das Gerät nicht in der Nähe anderer drahtlos arbeitender Geräte, wie z. B. WLAN-Router o. ä. betrieben werden.

7. Das Produkt ist bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zur Reinigung eignet sich ein angefeuchtetes Tuch.

8. Wenn das Produkt nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder Schäden aufweist, nehmen Sie es bitte außer Betrieb und kontaktieren Ihren Fachhändler. Niemals selbst Reparaturen durchführen.



## DE Umweltschutz

Übergeben Sie das Produkt am Ende der Nutzungsdauer zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb. Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die zuständige örtliche Behörde.

Als Endverbraucher sind Sie durch die Batterieverordnung gesetzlich zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet. Die Entsorgung über den Hausmüll ist verboten. Verbrauchte Batterien können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde und überall, wo Batterien verkauft werden, abgeben. Mit der Verwertung von Altgeräten und der ordnungsgemäßen Entsorgung von Batterien und Akkus leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



WWW.OMNITRONIC.DE

© 2020 Omnitronic. All rights reserved  
Omnitronic is a brand of Steinigke Showtechnic GmbH  
Andreas-Bauer-Str. 5 · 97297 Waldbüttelbrunn, Germany

