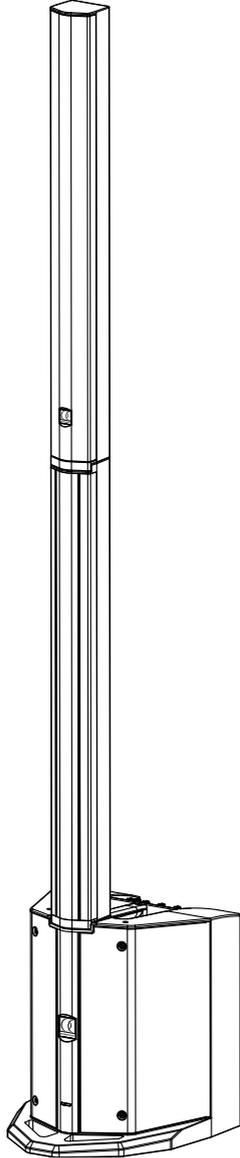


Verstärktes System mit Subwoofer und Säule mit Bluetooth® 5.0 TWS



# MOJO500LINE TWS

**BENUTZERHANDBUCH**

H11570 - Version 1 / 07-2023

# 1 - Sicherheitshinweise

## Wichtige Sicherheitsinformationen



Dieses Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie es nicht in feuchten oder extrem kalten/heißten Räumen. Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitshinweise kann zu Bränden, elektrischen Schlägen, Verletzungen oder Schäden an diesem Produkt oder anderen Gegenständen führen.



Alle Wartungsarbeiten müssen von einem von CONTEST autorisierten technischen Dienst durchgeführt werden. Bei grundlegenden Reinigungsarbeiten sind unsere Sicherheitshinweise genau zu beachten.



Dieses Produkt enthält nicht isolierte elektrische Komponenten. Führen Sie keine Wartungsarbeiten durch, wenn das Gerät eingeschaltet ist, da dies zu einem Stromschlag führen kann.

## Verwendete Symbole



Dieses Symbol weist auf eine wichtige Sicherheitsvorkehrung hin.



Das Symbol WARNUNG weist auf eine Gefahr für die körperliche Unversehrtheit des Benutzers hin. Außerdem kann das Produkt beschädigt werden.



Das Symbol VORSICHT weist auf die Gefahr einer Beschädigung des Produkts hin.

## Anweisungen und Empfehlungen

### 1 - Bitte sorgfältig lesen:

Wir empfehlen Ihnen dringend, die Sicherheitshinweise sorgfältig zu lesen und zu verstehen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

### 2 - Bitte bewahren Sie diese Anleitung auf:

Es wird dringend empfohlen, diese Anleitung zum späteren Nachschlagen bei dem Gerät aufzubewahren.

### 3 - Bedienen Sie dieses Produkt sorgfältig:

Wir empfehlen dringend, alle Sicherheitshinweise zu beachten.

### 4 - Befolgen Sie die Anweisungen:

Bitte befolgen Sie alle Sicherheitshinweise sorgfältig, um Körperverletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.

### 5 - Vermeiden Sie Wasser und feuchte Orte:

Verwenden Sie dieses Produkt nicht bei Regen, in der Nähe von Waschbecken oder anderen feuchten Orten.

### 6 - Einbau :

Wir empfehlen Ihnen dringend, nur ein vom Hersteller empfohlenes oder mit diesem Produkt geliefertetes Befestigungssystem oder eine Halterung zu verwenden. Befolgen Sie sorgfältig die Montageanweisungen und verwenden Sie die geeigneten Werkzeuge. Achten Sie immer darauf, dass das Gerät gut befestigt ist, um Vibrationen und Verrutschen während des Betriebs zu vermeiden, da dies zu körperlichen Verletzungen führen kann.

### 7 - Belüftung :

Die Belüftungsöffnungen sorgen für eine sichere Nutzung dieses Produkts und vermeiden das Risiko einer Überhitzung.

Blockieren oder verdecken Sie diese Lüftungsöffnungen nicht, da dies zu Überhitzung und möglichen Verletzungen oder Produktschäden führen kann. Dieses Produkt sollte niemals in einem geschlossenen, unbelüfteten Bereich, wie z. B. einem Flightcase oder einem Rack, betrieben werden, es sei denn, es sind Kühlungsöffnungen für diesen Zweck vorgesehen.

### 8 - Hitzeeinwirkung :

Anhaltender Kontakt oder die Nähe zu warmen Oberflächen kann zu Überhitzung und Produktschäden führen. Bitte halten Sie dieses Produkt von Wärmequellen wie Heizungen, Verstärkern, Kochplatten usw. fern.



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**WARNUNG:** Dieses Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Öffnen Sie das Gehäuse nicht und versuchen Sie nicht, es selbst zu warten. Sollte Ihr Gerät dennoch einmal gewartet werden müssen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Um elektrische Fehlfunktionen zu vermeiden, verwenden Sie bitte keine Mehrfachsteckdosen, Netzkabelverlängerungen oder Verbindungssysteme, ohne sicherzustellen, dass diese perfekt isoliert sind und keinen Defekt aufweisen.



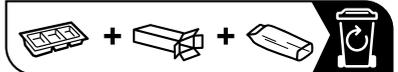
## Schallpegel

Unsere Audiolösungen liefern hohe Schalldruckpegel (SPL), die bei längerer Einwirkung gesundheitsschädlich sein können. Bitte halten Sie sich nicht in der Nähe der in Betrieb befindlichen Lautsprecher auf.

## Recycling Ihres Geräts

- Da HITMUSIC sich sehr für die Umwelt einsetzt, vertreiben wir nur saubere, ROHS-konforme Produkte.

- Bringen Sie dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer zu einer von den örtlichen Behörden bestimmten Sammelstelle. Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihres Produkts zum Zeitpunkt der Entsorgung tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen und sicherzustellen, dass es auf eine Weise recycelt wird, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt.



### 9 - Elektrische Energieversorgung :

Dieses Produkt kann nur mit einer ganz bestimmten Spannung betrieben werden. Diese Informationen sind auf dem Etikett auf der Rückseite des Geräts angegeben.

### 10 - Schutz des Netzkabels:

Die Stromkabel sollten so verlegt werden, dass man nicht auf sie tritt oder sie durch Gegenstände, die darauf oder dagegen gestellt werden, eingeklemmt werden können.

### 11 - Vorsichtsmaßnahmen bei der Reinigung :

Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Dieses Gerät sollte nur mit dem vom Hersteller empfohlenen Zubehör gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche ein feuchtes Tuch. Waschen Sie das Gerät nicht.

### 12 - Lange Zeiträume der Nichtnutzung :

Trennen Sie das Gerät bei längerer Nichtbenutzung vom Stromnetz.

### 13 - Eindringen von Flüssigkeiten oder Gegenständen :

Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände in das Gerät eindringen, da dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen kann. Verschütten Sie keine Flüssigkeiten über das Gerät, da diese in die elektronischen Bauteile eindringen und zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen können.

### 14 - Dieses Produkt sollte gewartet werden, wenn :

Wenden Sie sich bitte an das qualifizierte Servicepersonal, wenn :

- Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt.
- Gegenstände sind heruntergefallen oder es ist Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen.
- Das Gerät ist Regen oder Wasser ausgesetzt gewesen.
- Das Produkt scheint nicht normal zu funktionieren.
- Das Produkt ist beschädigt worden.

### 15 - Inspektion/Wartung :

Versuchen Sie bitte nicht, das Gerät selbst zu inspizieren oder zu warten. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Personal.

### 16 - Betriebsumgebung :

Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit: +5 - +35°C, relative Luftfeuchtigkeit muss weniger als 85% betragen (wenn die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind). Betreiben Sie dieses Produkt nicht an einem unbelüfteten, sehr feuchten oder warmen Ort.

## 2 - Technische Daten

### COLOMN

Strom	100 W RMS - 200 W maximal
Frequenzgang	180Hz -20KHz
Empfindlichkeit (1W@1m)	92 dB
Max. SPL (@1m)	116 dB
Nennimpedanz	4 Ohm
Boomer	6 X 2.75"
Dispersion	120° x 20° (HxV)
Anschluss	Slot-in in den Sockel integriert
Abmessungen	80 x 80 x 830 mm x2
Nettogewicht	2,45 kg + 1,20 kg = 3,65 kg

### SUBWOOFER

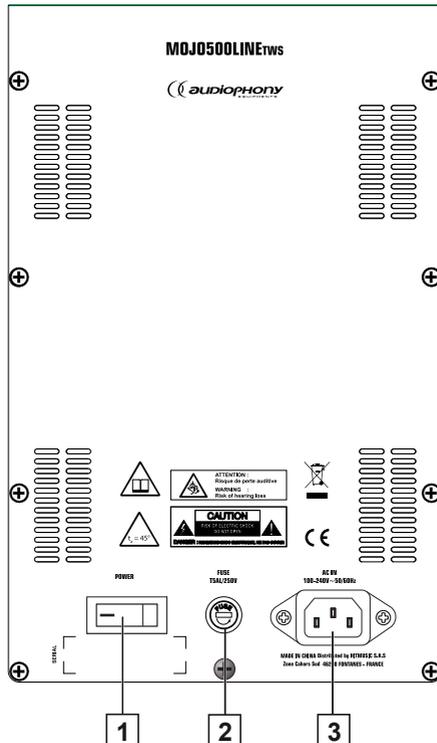
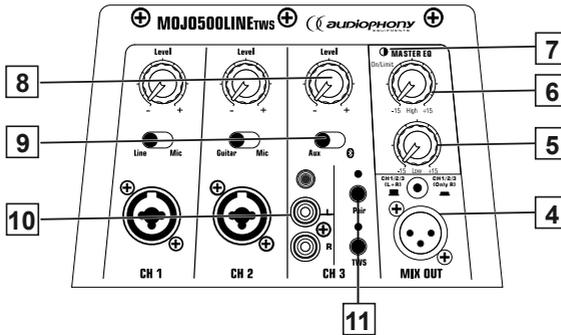
Strom	150 W RMS - 300 W maximal
Frequenzgang	50 - 200Hz
Empfindlichkeit (1W@1m)	92 dB
Max. SPL (@1m)	116 dB
Boomer	8"
Abmessungen	340 x 430 x 400 mm
Nettogewicht	10.8 kg

### AMPLIFIKATION

Niedrige Frequenzen	1 x 150 W RMS / Klasse D - 8 Ohm
Mittlere/Hohe Frequenzen	1 x 100 W RMS / Klasse D - 4 Ohm
Eingaben	- CH1 : 1 x Combo XLR/Klinke Ligne/Micro - CH2 : 1 x Klinke Gitarre/Micro - CH3 : 1 x RCA L/R ligne + 1 x Jack 3,5 stereo Aux + 5.0 TWS Bluetooth®
Ausgänge	1 Einschub auf der Oberseite des Subwoofers 1x XLR-Mix-Ausgang L+R oder nur R für die Verbindung mit einem anderen System in Mono oder Stereo.
DSP	Kompressor am Mikrofon
Ebene	Lautstärkeinstellungen für jeden Weg
Treble	Equalizer für mittlere und hohe Frequenzen
Unter	Subwoofer-Lautstärkeinstellungen

### 3 - Präsentation

#### Rückansicht



## 1- Netzschalter

## 2 - Sicherung

Schützt das Stromversorgungsmodul und den eingebauten Verstärker.

Wenn Sie die Sicherung ersetzen müssen, vergewissern Sie sich, dass die neue Sicherung genau dieselben Eigenschaften hat.

## 3- Stromeingangsbuchse

Ermöglicht es Ihnen, den Lautsprecher an eine Steckdose anzuschließen. Verwenden Sie das mitgelieferte IEC-Kabel, und vergewissern Sie sich, dass die von der Steckdose gelieferte Spannung mit dem vom Spannungswähler angegebenen Wert übereinstimmt, bevor Sie den eingebauten Verstärker einschalten.

## 4- Symmetrischer Line-Ausgang

Ausgang zur Verknüpfung mit einem anderen System. Der Pegel ist Line und das Signal ist Master gemischt.

## 5- Niedriger Equalizer

Ermöglicht die Entzerrung (+/- 15 dB) des Master-Low-Signals.

## 6- Hoher Equalizer

Ermöglicht die Entzerrung (+/- 15 dB) des Master-High-Signals.

## 7 - ON/LIMIT-Signalanzeige

Ermöglicht die Überprüfung des Volumens

(BITTE STELLEN SIE SICHER, DASS JEDER KANAL SO KONFIGURIERT IST, DASS DIESE ANZEIGE NICHT LEUCHTET).

## 8 - Schallpegel der Kanäle

Hier können Sie die Lautstärke der einzelnen Kanäle einstellen.

Diese Einstellung wirkt sich auch auf den Hauptlautstärkepegel des Verstärkersystems aus.

(BITTE STELLEN SIE SICHER, DASS DIE KONFIGURATION SO VORGENOMMEN WIRD, DASS DER GRENZWERT NICHT AUFLUCHTET).

## 9 - Eingangswahlschalter für die Kanäle 1 bis 3

Hier können Sie die Art der Quelle auswählen, die an jeden Kanal angeschlossen ist.

## 10 - Eingangsanschlüsse

### CH1 und CH2 Eingang über symmetrischen COMBO

Schließen Sie hier einen XLR- oder JACK-Stecker von einem Musikinstrument mit Line-Pegel oder einem Mikrofon an. Das Signal dieses Mono-Eingangs wird auf den rechten und linken Ausgang des Systems verteilt.

### CH3-Eingänge über RCA, Stereo 3,5 Jack und Bluetooth®

Schließen Sie ein Instrument mit Line-Pegel über den RCA-Eingang an. An den AUX-Eingang können Sie über den Stereo-Klinkenstecker 3,5 eine zusätzliche Line-Pegel-Quelle als externen Player anschließen. Der Bluetooth®-Empfänger befindet sich ebenfalls an diesem Kanal.

## 11 Bluetooth® 5.0 TWS :

**Pairing mit Ihrem Smartphone:** Drücken Sie auf Pair, die LED blinkt schnell blau, um anzuzeigen, dass es nach einer Verbindung sucht. Suchen Sie auf Ihrem Bluetooth®-Gerät in der Geräteliste nach dem MOJO500LineTWS und wählen Sie es zum Verbinden aus. Die LED sollte kontinuierlich blau leuchten, wenn Ihr Gerät verbunden ist.

**Koppeln Sie das zweite System in TWS :** Koppeln Sie das erste Bluetooth®-System mit Ihrem Smartphone wie oben beschrieben. Drücken Sie am ersten System auf TWS, das grüne Licht blinkt schnell. Drücken Sie auf dem zweiten System auf Pair, um es mit dem ersten System zu koppeln. Beim ersten System sollten das blaue und das grüne Licht ständig leuchten, beim zweiten System sollte das grüne Licht ständig leuchten.

Jetzt wird das Bluetooth®-Signal von Ihrem Smartphone drahtlos in Stereo an beide Systeme gesendet.



Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die Lautstärke Ihres Systems richtig einstellen. Falsche Einstellungen sind nicht nur für das Publikum unangenehm, sondern können auch Ihr gesamtes Soundsystem beschädigen. Die "LIMIT"-Anzeigen leuchten auf, wenn der Höchststand erreicht ist, und dürfen niemals dauerhaft leuchten.

Über diesen Maximalpegel hinaus wird die Lautstärke nicht erhöht, sondern verzerrt.

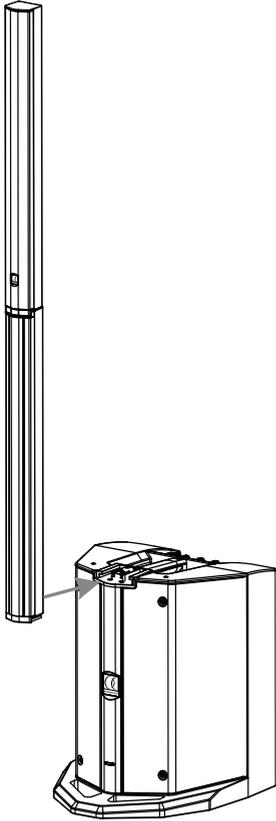
Außerdem kann Ihr System trotz der internen elektronischen Schutzvorrichtungen durch einen zu hohen Schallpegel zerstört werden.

Um dies zu verhindern, stellen Sie zunächst den Tonpegel über den Pegel der einzelnen Kanäle ein.

Verwenden Sie dann den High/Low-Equalizer, um die Akustik nach Ihren Wünschen anzupassen.

Wenn die Tonausgabe nicht stark genug erscheint, empfehlen wir dringend, die Anzahl der Systeme zu vervielfachen, um die Tonausgabe gleichmäßig zu verteilen.

## 4 - Aufstellen der Säule am Subwoofer



Die MOJO500LineTWS-Säule wird dank ihres Kontaktschlitzes direkt über dem Subwoofer montiert.

Dieser Schlitz garantiert die Übertragung des Audiosignals zwischen der Säule und dem Subwoofer. Kabel sind in diesem Fall nicht erforderlich.

Die nebenstehende Zeichnung beschreibt den über dem Subwoofer montierten Säulenlautsprecher.



**Die Säule wurde für den Betrieb mit diesem Subwoofer konzipiert. Bitte verwenden Sie keine anderen Satelliten, da dies das gesamte Soundsystem beschädigen kann.**

**Bitte trennen Sie Ihr Produkt von der Stromversorgung, bevor Sie die Säule anfassen.**

Da AUDIOPHONY® seine Produkte mit äußerster Sorgfalt herstellt, um sicherzustellen, dass Sie nur die bestmögliche Qualität erhalten, können unsere Produkte ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aus diesem Grund können die technischen Daten und die physische Konfiguration der Produkte von den Abbildungen abweichen.  
Sichern Sie sich die neuesten Nachrichten und Updates zu den AUDIOPHONY®-Produkten auf [www.audiophony.com](http://www.audiophony.com)  
AUDIOPHONY® ist eine Marke von HITMUSIC S.A.S - 595 Rue de la pièce Grande - 46230 FONTANES - FRANCE