



B:ound

User Manual

Version 1.0

English: From page 1
Deutsch: Ab Seite 7

SAFETY

1. Read this user manual.
2. Keep these operating instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this device near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Operate the device only in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not place the device near any heat sources such as radiators, heaters, stoves, or other devices (including amplifiers) that produce heat.
9. Protect the power cord from being pinched, particularly at convenience receptacles and the point where it exits from the apparatus.
10. Only use accessories specified by the manufacturer.
11. For use only in combination with the stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the device. If a rollable pad is used, use caution when moving the cart/equipment combination to avoid injury from tipping over.
12. Unplug the device during thunderstorms or when unused for a long period of time.
13. Leave all maintenance work to qualified service personnel. Servicing is required when the device has been damaged in any way, e.g. if a power cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
14. For power supply information, see the manufacturer's instruction manual. Note that different operating voltages may require the use of different power cords and/or mounting plugs.
15. Do not install the device in an unventilated rack.

16. The user should not attempt to service the device beyond what is described in the user manual. All other maintenance should be referred to qualified service personnel.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception.

This can be determined by turning the device off and on. The user is encouraged to correct the interference by one or more of the following measures:

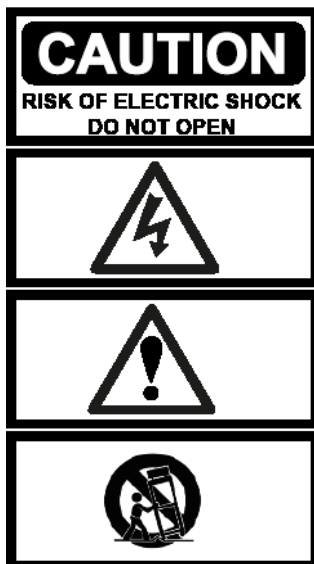
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the device and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician.

RECYCLING IN EUROPEAN UNION COUNTRIES

This symbol on the product or on its packaging means that at the end of its life your electrical and electronic equipment should be disposed of separately from your household waste. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact your local authority or the retailer where you purchased the product.



WARNING



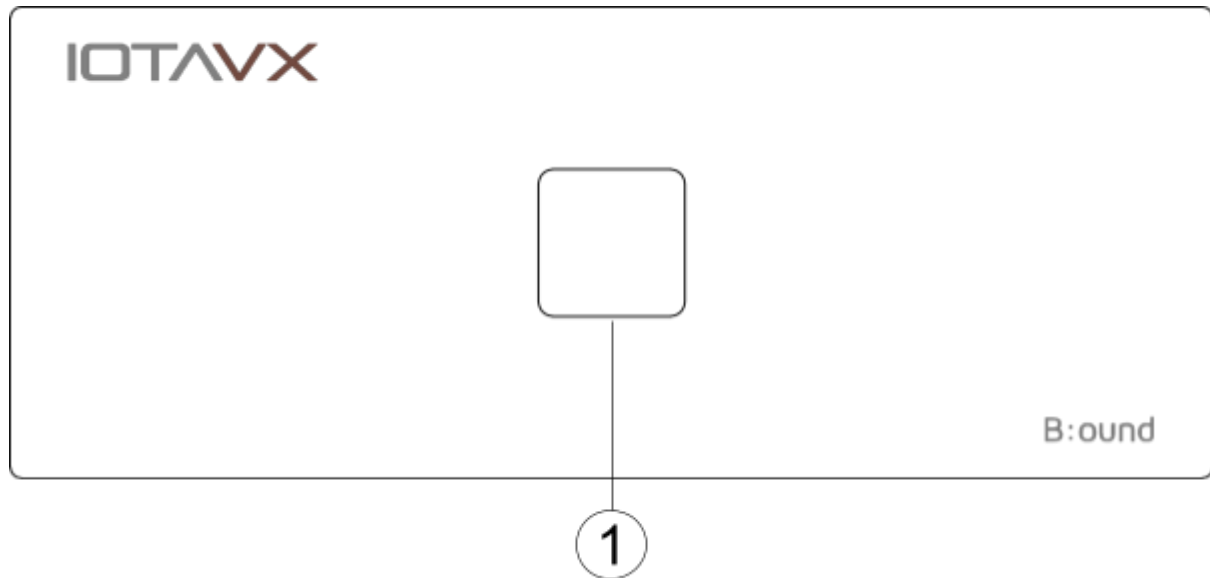
WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose the apparatus to rain or moisture.

NOTICE: To reduce the risk of electric shock, never remove the cover (or back panel). There are no user-serviceable parts inside. Contact qualified service personnel.

LIGHTNING LIGHTNING SYMBOL with arrow symbol is intended to alert the user to the presence of an unisolated "dangerous voltage" within the product's casing, which may be of sufficient level to present a risk of electric shock to persons.

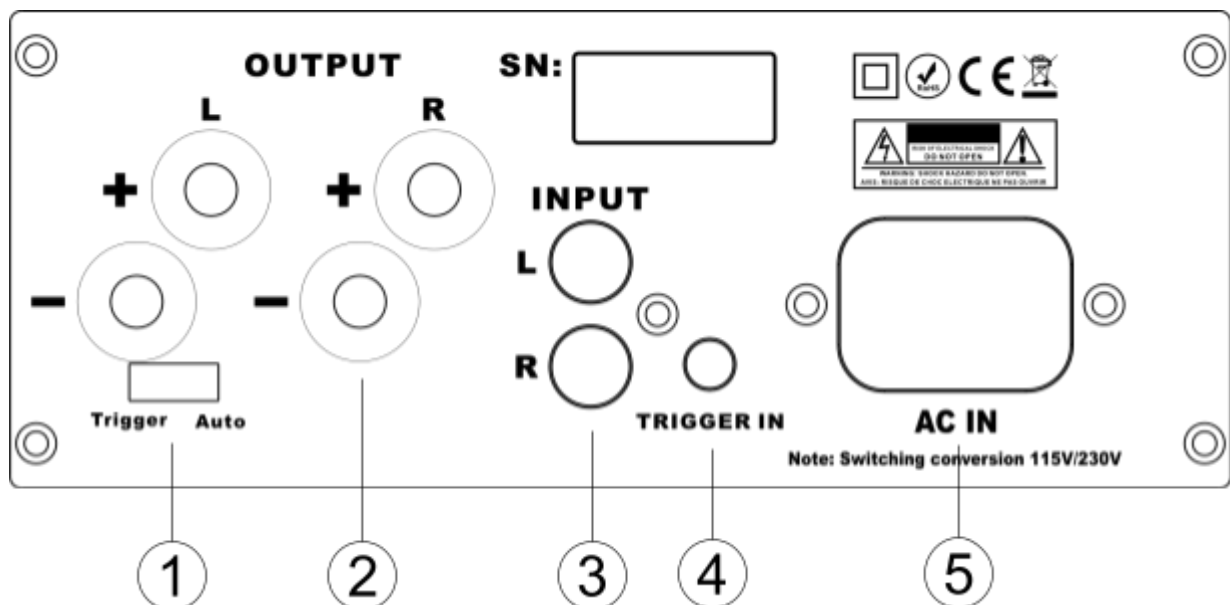
Product description

Front



1. **POWER button**
Button for switching the device on and off, muting the device and displaying the operating status.

Rear



1. **Trigger switch**
For choosing the operation mode of the device.
2. **Loudspeaker output**
For connecting loudspeakers via loudspeaker cable (observe polarity!)
3. **RCA inputs**
For connection to a preamplifier via RCA cable.
4. **TRIGGER IN**
The TRIGGER IN jack enables simultaneous power on and off of other connected IOTAVX products and external devices with a TRIGGER OUT.
5. **IEC Power Connector**
The IEC power connector accepts any standard IEC power cord.

Note: Before making any connections between the B:ound and other devices, read the manuals that came with your other components. Do not connect the power cord to this device until you have completed and verified all connections.

How to use your Amplifier: Auto, Trigger, and Manual Mode:

How to turn on the device depends on the status of the Trigger Switch (see section Rear -> Trigger Switch) and the connection of respective cables accordingly:

For Auto Mode:

Set the Trigger Switch to "**Auto**". The device turns on automatically when an audio signal is detected at the RCA inputs. It turns off automatically after 20 minutes without an audio signal. Press the **POWER** button to mute or unmute the device.

For Trigger Mode (Trigger cable connected):

Set the Trigger Switch to "**Trigger**" and connect the **Trigger IN** of the B:ound to the **Trigger OUT** of another device. The B:ound turns on automatically when the connected device is powered on and turns off automatically when the connected device is powered off. Press the **POWER** button to mute or unmute the device.

For Manual Mode (No Trigger cable connected):

Set the Trigger Switch to "**Trigger**" **without** connecting the **Trigger IN** of the B:ound to the **Trigger OUT** of another device. The B:ound can be turned on or off by pressing the **POWER** button.

Operating states of the POWER button:

- **Power LED lights up red:** The device is in standby mode.
- **Power LED lights up white:** The device is on and ready for operation.
- **Power LED flashes white after pressing the POWER button:** The device is muted.
- **Power LED flashes white during operation :** The device is overheating. Reduce the volume and ensure proper ventilation by placing the device away from heat sources and in a well-ventilated area. If the volume is not reduced, the device will automatically shut down to prevent damage when a higher temperature threshold is reached.

Dear Customer

If you have any technical difficulties setting up or using your new product, please contact our Customer

Service email address: info@iotavx.com

We wish you many years of pure audiovisual enjoyment with your new **IOTAVX** equipment





B:ound

Bedienungsanleitung

Version 1.1

English: From page 1
Deutsch: Ab Seite 7

SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung.
2. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf.
3. Beachten Sie alle Warnungen.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Reinigen Sie nur mit einem trockenen Tuch.
7. Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Betreiben Sie das Gerät nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
8. Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizgeräten, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
9. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt wird, insbesondere an Steckdosen und an der Stelle, an der es aus dem Gerät austritt.
10. Verwenden Sie nur vom Hersteller spezifizierte Zubehörteile.
11. Nur in Kombination mit dem Ständer, dem Stativ, der Halterung oder dem Tisch, welche vom Hersteller angegeben oder mit dem Gerät verkauft wurden, zu verwenden. Wenn eine rollbare Unterlage benutzt wird, seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Wagen- / Gerätekombination bewegen, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
12. Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts während eines Gewitters oder bei längerer Nichtbenutzung heraus.
13. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Servicepersonal. Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, z. B. wenn ein Netzkabel oder -stecker beschädigt wurde, Flüssigkeit verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht normal arbeitet oder fallen gelassen wurde.
14. Informationen zur Stromversorgung finden Sie in der Bedienungsanleitung des Herstellers. Beachten Sie, dass unterschiedliche Betriebsspannungen die Verwendung unterschiedlicher Netzkabel und / oder Befestigungsstecker erfordern können.
15. Installieren Sie das Gerät nicht in einem nicht belüfteten Rack.

16. Der Benutzer sollte nicht versuchen, das Gerät über das in der Bedienungsanleitung beschriebene hinaus zu warten. Alle anderen Wartungsarbeiten sollten an qualifiziertes Servicepersonal weitergeleitet werden.

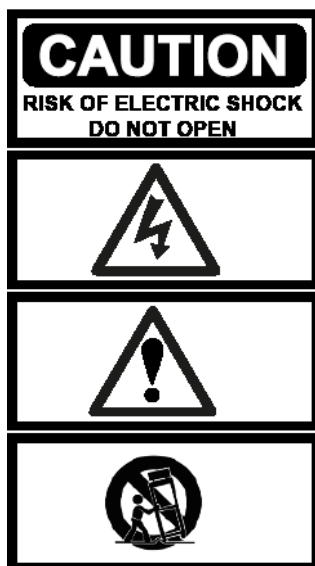
Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenzenergie ab und kann, wenn sie nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und verwendet wird, schädliche Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen.

Dies kann durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden. Der Benutzer wird aufgefordert, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

- Die Empfangsantenne neu ausrichten oder verschieben.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich von der des Empfängers unterscheidet.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- /Fernsehtechniker.

RECYCLING IN LÄNDERN DER EUROPÄISCHEN UNION

Dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung bedeutet, dass Ihre elektrischen und elektronischen Geräte am Lebensende getrennt von Ihrem Hausmüll entsorgt werden sollten. In der EU gibt es getrennte Sammelsysteme für das Recycling. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtliche Behörde oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.



WARNUNG

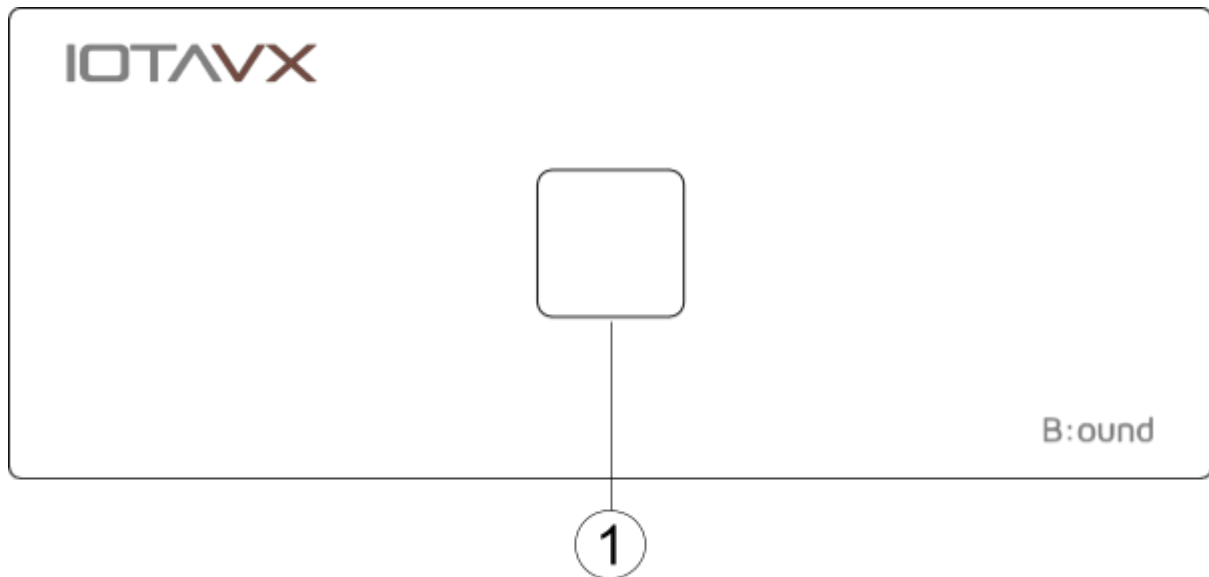
WARNUNG: Um das Risiko eines Brandes oder elektrischen Schlages zu verringern, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.

HINWEIS: Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, entfernen Sie niemals die Abdeckung (oder die Rückseite). Es befinden sich keine vom Benutzer wartbaren Teile im Inneren. Wenden Sie sich an qualifiziertes Servicepersonal.

DAS BLITZSYMBOL mit Pfeil Symbol soll den Benutzer auf das Vorhandensein einer nicht isolierten «gefährlichen Spannung» innerhalb des Produkt Gehäuses aufmerksam machen, die eine ausreichende Stärke haben kann, um die Gefahr eines Stromschlags für Personen darzustellen.

Produktbeschreibung

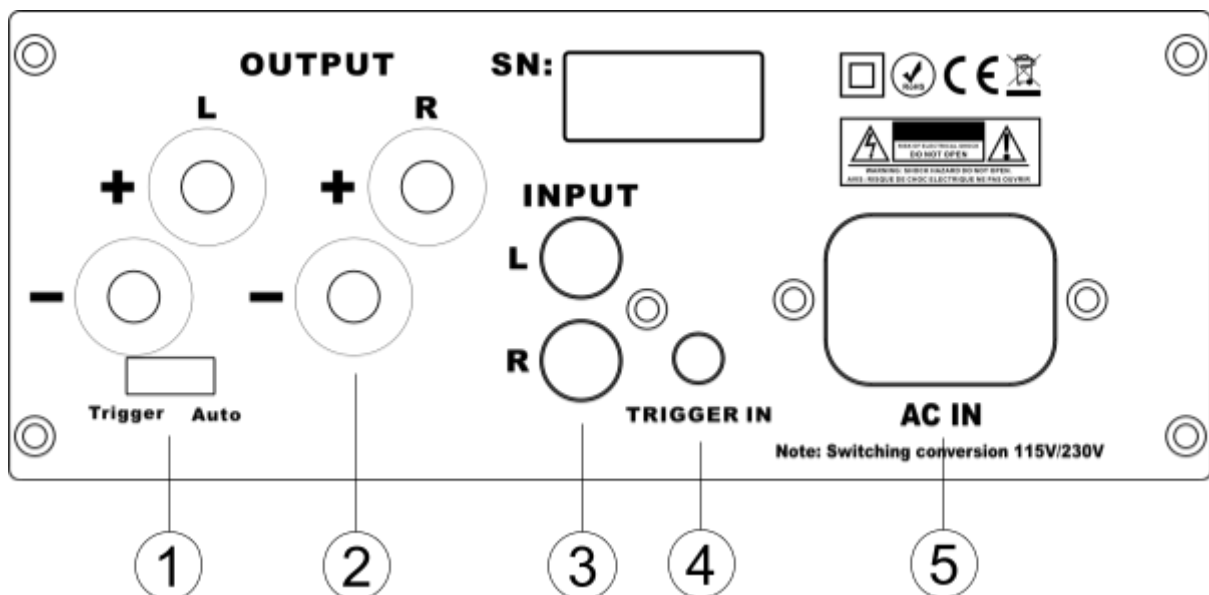
Vorderseite



1. POWER-Taste

Taste zum Ein- und Ausschalten des Geräts, zum Stummschalten des Geräts und zur Anzeige des Betriebsstatus.

Rückseite



1. **Triggerschalter**
Zur Auswahl des Betriebsmodus des Geräts.
2. **Lautsprecherausgang**
Zum Anschluss von Lautsprechern über Lautsprecherkabel (Polarität beachten!)
3. **Cinch-Eingänge**
Zum Anschluss an einen Vorverstärker über ein Cinch-Kabel.
4. **TRIGGER IN**
Die TRIGGER IN-Buchse ermöglicht das gleichzeitige Ein- und Ausschalten anderer angeschlossener IOTAVX-Produkte und externer Geräte mit einem TRIGGER OUT.
5. **IEC-Netzanschluss**
Der IEC-Netzanschluss ist für jedes handelsübliche IEC-Netzkabel geeignet.

Hinweis: Bevor Sie Verbindungen zwischen dem B:ound und anderen Geräten herstellen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitungen, die Ihren anderen Komponenten beiliegen. Schließen Sie das Netzkabel erst an dieses Gerät an, wenn Sie alle Anschlüsse hergestellt und überprüft haben.

So verwenden Sie Ihren Verstärker: Auto-, Trigger- und manueller Modus:

Wie das Gerät eingeschaltet wird, hängt vom Status des Triggerschalters (siehe Abschnitt „Rückseite -> Triggerschalter“) und dem entsprechenden Anschluss der jeweiligen Kabel ab:

Für den Automatikmodus:

Stellen Sie den Triggerschalter auf „**Auto**“. Das Gerät schaltet sich automatisch ein, sobald an den Cinch-Eingängen ein Audiosignal erkannt wird. Es schaltet sich automatisch aus, wenn 20 Minuten lang kein Audiosignal anliegt. Drücken Sie die **POWER**-Taste, um die B:ound stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben.

Für den Trigger-Modus (Triggerkabel angeschlossen):

Stellen Sie den Trigger-Schalter auf „**Trigger**“ und verbinden Sie den **Trigger**-Eingang des B:ound mit dem **Trigger**-Ausgang eines anderen Geräts. Die B:ound schaltet sich automatisch ein, wenn das angeschlossene Gerät eingeschaltet wird, und schaltet sich automatisch aus, wenn das angeschlossene Gerät ausgeschaltet wird. Drücken Sie die **POWER**-Taste, um die B:ound stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben.

Für den manuellen Modus (kein Triggerkabel angeschlossen):

Stellen Sie den **Trigger**-Schalter auf „**Trigger**“, ohne den **Trigger**-Eingang des B:ound mit dem **Trigger**-Ausgang eines anderen Geräts zu verbinden. Die B:ound lässt sich durch Drücken der **POWER**-Taste ein- und ausschalten.

Betriebszustände der POWER-Taste:

- **Die POWER-LED leuchtet rot:** Das Gerät befindet sich im Standby-Modus.
- **Die POWER-LED leuchtet weiß:** Das Gerät ist eingeschaltet und betriebsbereit.
- **Die POWER-LED blinkt weiß nachdem die POWER-Taste gedrückt wurde:** Das Gerät ist stummgeschaltet.
- **Die POWER-LED blinkt weiß während der Soundwiedergabe:** Das Gerät wird zu warm. Verringern Sie die Lautstärke und sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung, indem Sie das Gerät fern von Wärmequellen und an einem gut belüfteten Ort aufstellen. Wird die Lautstärke nicht verringert, schaltet sich das Gerät automatisch ab, um Schäden zu vermeiden, sobald ein bestimmter Temperaturgrenzwert erreicht ist.

Verehrter Kunde

Sollten Sie technische Schwierigkeiten bei der Einrichtung oder Verwendung Ihres neuen Produkts haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst

Kundendienst E-Mail-Adresse: info@iotavx.com

Wir wünschen Ihnen viele Jahre reinen audiovisuellen Genuss mit Ihrem neuen **IOTAVX** Equipment

