



Professional Power 12V

Loving music

User manual
Bedienungsanleitung



Pic. similar /
Abb. ähnlich



User manual2 - 7



Bedienungsanleitung8 - 13

Dear **Clearaudio** customer,

Thank you for choosing the *Professional Power 12V*, a high quality transformer-based and stabilized 12 Volt DC power supply made in Germany by **Clearaudio**.

The *Professional Power 12V* provides improved filtering over the standard power supply, which delivers a much cleaner power source. Cleaner power and increased 'headroom' for **Clearaudio's** concept and Performance DC series turntables, thanks to a smoother motor performance and extended reserves.

The attractive design and improved listening experience will ensure that the *Professional Power 12V* is a welcome addition to your home audio system.

We wish you much musical enjoyment with your new **Clearaudio** *Professional Power 12V*.

Clearaudio electronic GmbH



Loving music

User manual / Bedienungsanleitung



Important Safety Instructions



1. General Instructions

- Read these instructions and keep them safe. Follow all instructions.
- Not suitable for children under 6 years! The package may contain small parts that can be swallowed. Risk of suffocation from plastic film and small parts. Keep plastic films, bags, straps, etc. away from children as there is a risk of suffocation. Children can strangle themselves with cables. Keep cables out of the reach of children.
- Check the device for any damage before use. If the device is damaged, do not connect it to the power supply! Repair or maintenance is required if there is any damage. For example, if the power cord or plug is damaged, liquid or objects have entered the device, the device has been exposed to rain or moisture, does not function properly, or has been dropped. Contact your dealer to have the device checked.
- If batteries (including battery packs or replaceable dry batteries) are used, do not expose them to direct sunlight, fire, or high heat.
- **Restart:** If the device does not respond to operation, the normal operating state can be restored by turning the device off and on again using the device's power switch.

2. Intended Use

The intended use of the device is to use it in accordance with the information provided in the user manual.

The power supply should only be operated with the maximum permissible connection values, according to the technical data. Any other use or modification of the power supply is not intended.

3. Installation Location

- Avoid locations with direct sunlight, temperature fluctuations, and high humidity. Also, do not place electrical devices near heaters, heat lamps, or other devices that produce heat. The device is designed for operation in heated rooms. The device should only be placed on level surfaces.
- Never block the ventilation slots or cover the device with a cloth or similar. No objects should be placed on the device.
- Installation in closed shelving systems or similar furniture is not permitted.
- Choose a location near the wall socket so that the power plug is always accessible.
- Electrical devices should never be operated near water.
- **Phono preamplifier:** Phono preamplifiers are devices with high signal amplification, as the voltage delivered by the turntable's cartridge is very low (in the range of a few mV). For this reason, high-frequency interference signals are also noticeably amplified. A complete blocking of these interference signals in the device would degrade the audio properties. As a result, high-frequency interference, for example from the 230 V or 115 V power grid, could affect sound quality. Therefore, the device should not be operated near high-frequency generating devices such as mobile phones or modems, or on power grids used for data traffic (PLC).

4. Connection

- Never bypass the safety features of a polarized or grounded plug. Polarized plugs have two power contacts, one of which is wider than the other. Grounded plugs (protective contact plugs) have two power contacts and a third grounding contact. Both plug types serve safety purposes. If the existing plug does not fit into the socket being used, have the plug replaced by an electrician.
- Use the device only with the intended connection cable.
- Ensure that the power cord cannot be stepped on or pinched, especially near plugs, sockets, and the power cord outlet/connection. Regular visual inspection of any potentially damaged insulation of the connection cable is also recommended for your own safety. Have a damaged cable replaced immediately by a professional!
- A small standby current is drawn from the power grid even when the power or standby/on switch is not in the on position.
- Never pull the power cord to unplug the device, always pull directly on the plug!
- **Power terminal:** Do not plug sockets into each other.

5. Maintenance

- If you do not operate the device for a long time, we recommend disconnecting the power supply from the power grid.
- Use only a soft cloth with a smooth surface or a soft brush for cleaning. Do not use aggressive cleaning agents.
- Electrical devices contain magnetic storage devices. If external magnets come near these devices, they interfere with the magnetic components of the devices and can damage them.

6. Health Warnings

- Permanently high volume can cause various hearing damages. Handle high volumes responsibly!
- Heat development: Be careful when touching the device - the housing can become warm during operation.
- There is a risk of injury during setup due to heavy components, such as pinching fingers.
- Risk of injury from sharp objects.

7. Disclaimer of Liability

Use only accessories approved by the manufacturer. Warranty claims will be void if damage is caused by failure to follow the instructions in the manual. The manufacturer assumes no liability for consequential damages.

Liability Disclaimer: Clearaudio assumes no liability for damage to sound carriers caused by improper handling!

8. Service

- Do not open the housing to expose the internal electronics; there are no components inside the device that require user maintenance. This can also lead to loss of warranty. Leave all repairs/maintenance to qualified personnel.
- The device may only be repaired by the manufacturer during the warranty period, otherwise the warranty claim expires. Service for all Clearaudio products should be carried out exclusively by the specialist dealer. If service is required despite the high manufacturing standard, the Clearaudio product must be sent to Clearaudio via your dealer.
- If malfunctions occur, contact the dealer from whom you purchased the device. Do not use the product again until the repair has been carried out.

9. Transport

Always use the original packaging when transporting Clearaudio products. Make sure to pack the device exactly as it was delivered. Only in the original packaging is safe transport guaranteed. When packing, proceed in reverse order as described in the setup and commissioning.

Clearaudio cannot accept liability for damage caused during transport due to incorrect packing.


10. CE Compliance

This product complies with the requirements of European directives and other regulations of the European Commission.



11. Disposal

For Customers in Europe: Disposal of electrical and electronic devices, as well as batteries and rechargeable batteries:

 a) If a product, its packaging, and/or accompanying documentation is marked with the symbol of a crossed-out wheellie bin, the product is subject to European directives and national laws implementing these directives.

b) These directives and laws stipulate that electrical and electronic devices, as well as batteries and rechargeable batteries, must not be disposed of with household waste (residual waste).

You are required to dispose of old devices and discharged batteries/rechargeable batteries at designated collection points to ensure proper disposal, processing, and recycling.

c) Proper disposal of such devices, batteries, and rechargeable batteries helps conserve valuable resources and prevents potentially harmful effects on public health and the environment caused by improper waste disposal. Disposal is free of charge.

d) For more information on the collection and recycling of old devices, batteries, and rechargeable batteries, please contact your local authorities, your waste disposal company, or the retailer where you purchased the product.

Contents

1. Scope of delivery	5
2. Control elements	5
3. Initial start	6
4. Operating modes	6
5. Turn off	7
6. Troubleshooting	7
7. Technical data	7
Warranty.....	14 - 15

1. Scope of delivery

Please check the contents of the package:

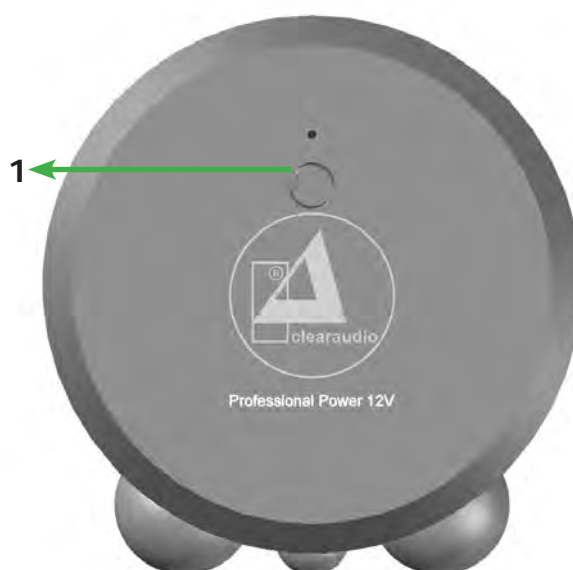
1. *Professional Power 12V* (with built-in power cable) (approx. 1.45m)
2. Power cord with country-specific plug (approx. 2.00m)
3. User manual

Beside the delivered items you should also check, whether you have received the correct plug type and the correct version. The voltage required to supply the device (110 V / 230 V) is noted on the underside of the device and on the label on the box.

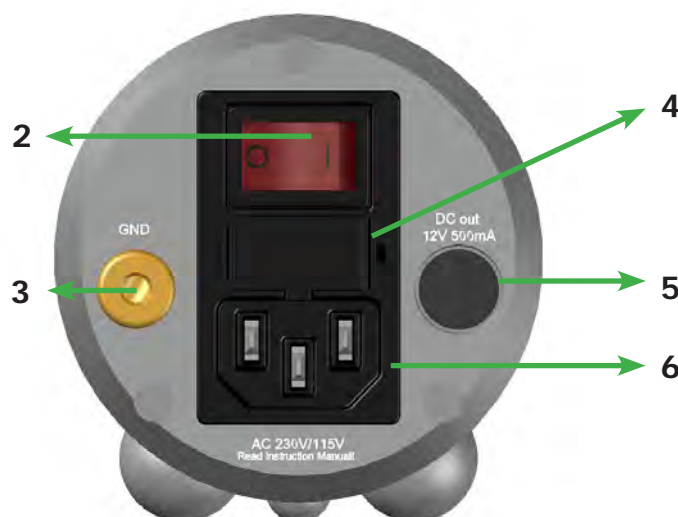
Please note:

Using the *Professional Power 12V* with the wrong voltage can damage the device!

2. Control elements



Pic. 1: Front view



Pic. 2: Rear view

1	ON/OFF/Standby button with LED	4	Cover of the fuse
2	Main switch	5	Built-in power cable
3	Grounding socket (for optional grounding)	6	IEC socket

3. Initial start

Clearaudio has developed a special packaging for your *Professional Power 12V* to ensure a safe transportation.

Please keep this original packing, if you need to ship the unit.

Take the device out of the box and set it up at the desired location.

Before connecting the device to the power supply, make sure that the main switch on the back is set to "0" (=OFF).

1. Connect the device to the mains with the enclosed power cord.
2. Then connect your turntable and the *Professional Power 12V* with the built-in power cable instead of the standard plug-in power supply.
3. Now you can turn the main switch on the back to „1“ (=ON).
4. The LED light on the front panel of the *Professional Power 12V* starts to flash for approx. 40 seconds, while the device starts up and the output voltage stabilizes.
5. When the LED light shines continuously, the device is ready (ON mode) and you can start the turntable.

4. Operating modes

4.1 Standby

The „Standby“ mode is characterized by:

6. The output is deactivated (the turntable is not supplied with power).
7. The LED light is off.

4.2 ON

The „ON“ mode is characterized by:

1. The output is activated (the turntable is supplied with power).
2. The LED light shines continuously.

4.3 Dimming the LED

The LED light on the front panel can be darkened or lightened by one level by long pressing the ON/OFF/Standby button on the front panel.



5. Turn off

Due to the *Professional Power 12V* you can turn off the turntable by pressing the ON / OFF button on the front panel (Standby mode) of the *Professional Power 12V*. You don't have to switch off the turntable itself.

You can leave the main switch on the back on, so when you switch the unit on again, the device is immediately ready for use and does not have to start up first.

However, the turntable must be reactivated at the desired speed.

6. Troubleshooting

If you have a problem with your *Professional Power 12V*, first check the possible causes to rule out incorrect operation.

If the error persists, please contact your dealer!

Never try to open the device and/or repair it yourself, this will void the warranty!

Error	Cause	Measure
Device does not work	Is the power cord plugged in and the power switch turned on?	Check the connection.

7. Technical data

Power supply:	110V AC 60Hz, max. 200mA (time delay fuse) 240V AC, 50Hz, max. 200mA (time delay fuse)
Output:	12V, max. 500mA; fused (time delay fuse)
Power consumption:	In operation (LED on): 0 rpm > 1,1 watts 33,3 rpm > 1,4 watts 45 rpm > 1,5 watts 78 rpm > 1,7 watts Standby (LED off) = 1 watts Off mode: 0.0 watts (turned off at rear panel "0") Ripple voltage = 50µVPP
Total weight:	Approx. 813g
Dimensions (W/D/H):	Approx. 73 x 145 x 76mm
Dimensions (W/D/H):	Approx. 2,87 x 5,71 x 2,99 inches
Manufacturer's warranty:	2 years*

* Provided that the warranty card is correctly registered online at <https://clearaudio.de/en/service/registration.php>, within 14 days of purchase.

Sehr geehrte **clearaudio** Kundin, sehr geehrter **clearaudio** Kunde,

wir danken Ihnen für das in uns gesetzte Vertrauen und Ihren Kauf der *Professional Power 12V*, eine verbesserte, transformatorbasierte und stabilisierte 12 Volt Gleichstromversorgung.

Sie bietet eine verbesserte Filterung und genügend Kapazität für Plattenspieler der concept und Performance Laufwerksserien von **clearaudio**.

Die Verbesserung der Klangqualität ist erheblich, da die gereinigte, analoge Stromquelle erweiterbare Reserven für eine noch sauberere und gleichmäßiger Motorleistung bietet.

Somit wird ein klares, natürlicheres sowie hörbares Erlebnis für noch mehr Vergnügen geschaffen.

Wir wünschen Ihnen viel Vergnügen mit Ihrer *Professional Power 12V*.

Ihre **clearaudio electronic GmbH**



Loving music

User manual / Bedienungsanleitung



2. Wichtige Sicherheitshinweise



1. Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie diese Hinweise und bewahren Sie diese Anweisungen auf. Beachten und befolgen Sie alle Anweisungen.
- Nicht für Kinder unter 6 Jahren geeignet! Lieferumfang kann verschluckbare Kleinteile enthalten. Erstickungsgefahr durch Folie und Kleinteile. Halten Sie Folien, Tüten, Riemen, etc. fern von Kindern, da Erstickungsgefahr besteht. Kinder können sich mit Kabeln strangulieren. Bewahren Sie Kabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme auf vorhandene Schäden. Ist das Gerät beschädigt, sollten Sie es nicht am Stromnetz anschließen! Reparatur oder Wartung sind erforderlich, wenn eine Beschädigung jeglicher Art vorliegt. Beispielsweise, wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Gegenstände ins Geräteinnere gelangt sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde. Kontaktieren Sie Ihren Händler, um das Gerät überprüfen zu lassen.
- Falls Batterien (inklusive Akkupack oder austauschbare Trockenbatterien) zum Einsatz kommen, setzen Sie diese nicht direkter Sonne, Feuer oder großer Hitze aus.
- Neustart: Wenn das Gerät nicht auf Bedienung reagiert, kann der normale Betriebszustand durch Aus- und wieder Einschalten mit Hilfe des Netzschalters des Gerätes wiederhergestellt werden.

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der bestimmungsgemäße Gebrauch des Gerätes ist die Verwendung in Übereinstimmung mit den in der Bedienungsanleitung bereitgestellten Informationen. Das Netzteil darf dabei nur mit den maximal zulässigen Anschlusswerten, gemäß den technischen Daten betrieben werden. Nicht bestimmungsgemäß ist jegliche andere Verwendung oder die Modifizierung des Netzteils.

3. Aufstellungsort

- Vermeiden Sie Aufstellungsorte mit direkter Sonneneinstrahlung, Temperaturschwankungen sowie hohe Luftfeuchtigkeit. Ebenso sollten Sie Elektrogeräte nicht in der Nähe von Heizungen, Heizlampen oder anderen Geräten platzieren, die Wärme produzieren. Das Gerät ist für den Betrieb in beheizten Räumen ausgelegt. Das Gerät sollte nur auf ebenen Untergründen aufgestellt werden.
- Blockieren Sie niemals die Lüftungsschlitze oder decken Sie das Gerät mit einem Tuch oder ähnlichen ab. Zudem dürfen keinerlei Gegenstände auf dem Gerät abgestellt werden.
- Eine Installation in geschlossenen Regalsystemen oder ähnlichen Möbelstücken ist nicht zulässig.
- Wählen Sie einen Betriebsort in der Nähe der Wandsteckdose, so dass der Netzstecker jederzeit zugänglich ist.
- Elektrische Geräte sollten nie in der Nähe von Wasser betrieben werden.
- **Phonoverstärker:**
Phonoverstärker sind Geräte mit einer hohen Signalverstärkung, da die Spannung, die der Tonabnehmer des Plattenspielers liefert, sehr niedrig ist (im Bereich von einigen mV). Aus diesem Grund werden auch hochfrequente Störsignale wahrnehmbar verstärkt. Eine vollständige Abblockung dieser Störsignale im Gerät würde die Audioeigenschaften verschlechtern. Das hat zur Folge, dass hochfrequente Störungen, zum Beispiel aus dem 230 V Netz bzw. 115 V Netz, die Klangqualität beeinträchtigen könnte. Das Gerät sollte daher nicht in der Nähe von hochfrequenzzeugenden Geräten wie z.B. Mobiltelefonen oder Modems bzw. an Stromnetzen, die für Datenverkehr genutzt werden (PLC), betrieben werden.

4. Anschluss

- Umgehen Sie nie die Sicherheitsfunktionen eines verpolungssicheren oder geerdeten Steckers. Verpolungssichere Stecker besitzen zwei Stromkontakte, von denen einer breiter ist als der andere. Geerdete Stecker (Schutzkontaktstecker) besitzen zwei Stromkontakte sowie einen dritten Erdungskontakt. Beide Steckerausführungen dienen der Sicherheit. Falls der vorhandene Stecker nicht in die verwendete Steckdose passt, lassen Sie den Stecker durch einen Elektriker austauschen.
- Verwenden Sie das Gerät nur mit dem dafür vorgesehenen Anschlusskabel.
- Achten Sie insbesondere im Bereich von Steckern, Steckdosen sowie dem Netzkabelausschuss/anschluss darauf, dass nicht auf das Netzkabel getreten oder das Kabel eingeklemmt werden kann.
- Die regelmäßige Sichtkontrolle einer eventuell defekten Isolierung der Anschlussleitung ist darüber hinaus zu Ihrer eigenen Sicherheit empfehlenswert. Eine beschädigte Zuleitung sofort vom Fachmann auswechseln lassen!
- Es wird auch dann ein geringer Ruhestrom aus dem Netz bezogen, wenn sich der Power- oder Standby/On-Schalter nicht in der On-Position befindet.
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät auszustecken, sondern direkt am Stecker!
- **Power Terminal:** Steckdosen dürfen nicht hintereinander gesteckt werden.

5. Pflege

- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht betreiben, empfehlen wir, das Netzteil vom Stromnetz zu trennen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein weiches Tuch mit glatter Oberfläche bzw. einen weichen Pinsel. Verwenden Sie auf keinen Fall aggressives Reinigungsmittel.
- Elektrogeräte enthalten magnetische Speichergeräte. Wenn externe Magnete in die Nähe dieser Geräte kommen, stören diese die magnetischen Komponenten der Geräte und können diese beschädigen.

6. Gesundheitshinweise

- Dauerhaft hohe Lautstärke kann zu diversen Schädigungen des Gehörs führen. Gehen Sie verantwortungsbewusst mit hohen Lautstärken um!
- Wärmeentwicklung: Vorsicht beim Anfassen des Gerätes - während des Betriebs kann das Gehäuse warm werden.
- Beim Aufbau besteht Verletzungsgefahr aufgrund von schweren Bauteilen, beispielsweise Einklemmen der Finger.
- Verletzungsgefahr durch spitze Gegenstände.

7. Haftungsausschluss:

Verwenden Sie nur vom Hersteller zugelassene Zubehörartikel. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung.

Haftungsausschluss: Die Firma clearaudio übernimmt keinerlei Haftung für Schäden an Tonträgern, die aus unsachgemäßer Handhabung resultieren!

8. Service

- Öffnen Sie nicht das Gehäuse, um die interne Elektronik freizulegen, im Geräteinneren befinden sich keine Bauteile, deren Wartung vom Nutzer vorzunehmen ist. Dies kann zudem zu Garantieverlust führen. Überlassen Sie alle Reparaturen/Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
- Das Gerät darf während der Garantiezeit nur vom Hersteller repariert werden, ansonsten erlischt der Garantieanspruch. Der Service für alle clearaudio Produkte sollte ausschließlich beim Fachhändler erfolgen. Sollte trotz des hohen Fertigungsstandards ein Service erforderlich werden, muss das clearaudio Produkt über Ihren Fachhandel an clearaudio eingeschickt werden.
- Sollten Funktionsstörungen auftreten, kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Verwenden Sie das Produkt erst wieder, wenn die Reparatur durchgeführt wurde.

9. Transport

Beim Transport von clearaudio Produkten stets die Originalverpackung verwenden. Achten Sie darauf, das Gerät genauso zu verpacken, wie es ausgeliefert wurde. Nur in originalverpacktem Zustand ist ein sicherer Transport gewährleistet. Beim Verpacken umgekehrt verfahren, wie bei dem Aufbau und der Inbetriebnahme beschrieben.

Clearaudio kann für Schäden, die beim Transport entstehen und die durch falsches Einpacken verursacht wurden, keine Haftung übernehmen.


10. CE-Konformität

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen europäischer Richtlinien, sowie anderen Verordnungen der Kommission.



11. Entsorgung

Für Kunden in Europa: Entsorgungen von elektrischen und elektronischen Altgeräten sowie Batterien und Akkus.

 a) Sofern ein Produkt, die Verpackung und/oder die begleitende Dokumentation durch das Symbol einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet ist, unterliegt dieses Produkt den europäischen Richtlinien, sowie nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien.

b) Diese Richtlinien und Gesetze schreiben vor, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte sowie Batterien und Akkus nicht in den Hausmüll (Restmüll) gelangen dürfen. Um die fachgerechte Entsorgung, Aufbereitung und Wiederverwertung sicherzustellen, sind Sie verpflichtet, Altgeräte und entladene Batterien/Akkus an den dafür vorgesehenen Orten zu entsorgen. c) Durch die ordnungsgemäße Entsorgung solcher Geräte, Batterien und Akkus leisten Sie einen Beitrag zur Einsparung wertvoller Rohstoffe und verhindern potenziell schädliche Auswirkungen auf die Gesundheit der Allgemeinheit und die Umwelt, die durch falsche Abfallentsorgung entstehen können. Die Entsorgung ist für Sie kostenlos.

d) Weitere Informationen zur Wertstoffsammlung und Wiederverwertung von Altgeräten, Batterien und Akkus erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem für Sie zuständigen Abfallentsorgungsunternehmen oder der Verkaufsstelle, bei der Sie das Produkt erworben haben.

Inhaltsverzeichnis

1. Lieferumfang	11
2. Bedienelemente.....	11
3. Inbetriebnahme	12
4. Betriebsarten.....	12
5. Ausschalten	13
6. Fehlerbehebung	13
7. Technische Daten	13
Garantie.....	14 - 15

1. Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie den Packungsinhalt:

1. *Professional Power 12V* (mit fest verbauten Stromkabel) (ca. 1,45 m)
2. Netzkabel mit länderspezifischen Steckertyp (ca. 2,00 m)
3. Bedienungsanleitung

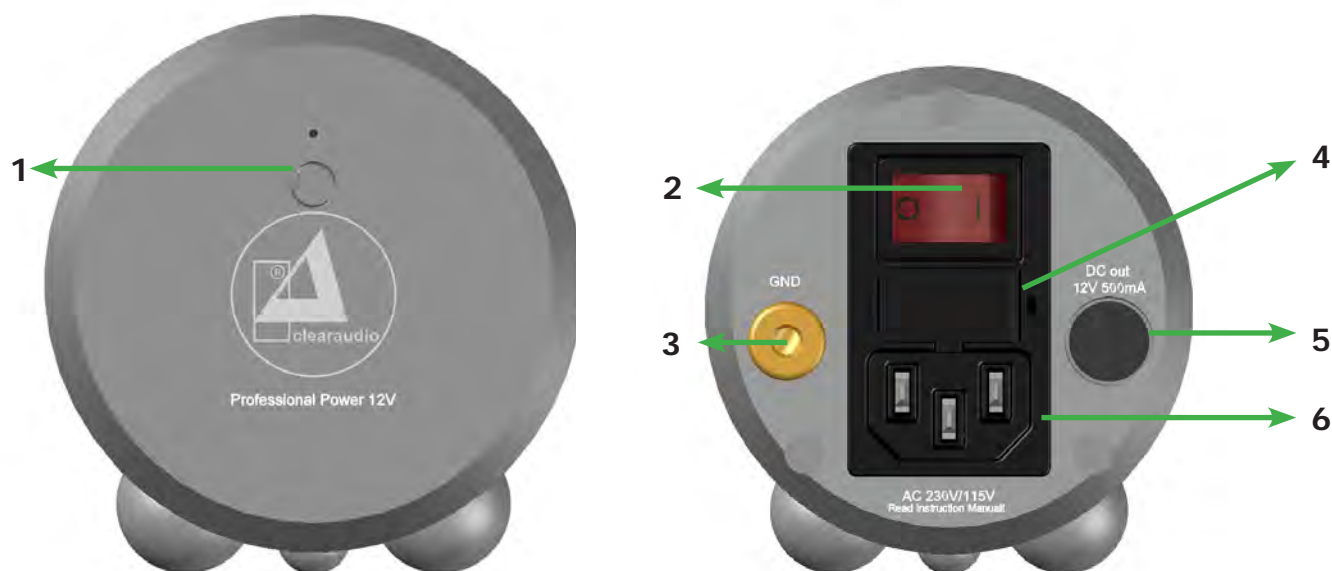
Neben dem Packungsinhalt sollten Sie zusätzlich prüfen, ob Sie den korrekten Steckertyp, sowie die richtige Ausführung des Gerätes erhalten haben.

Die benötigte Spannung zur Versorgung des Gerätes (110 V / 230 V) ist auf der Unterseite des Gerätes, sowie auf dem Aufkleber des Kartons vermerkt.

Bitte beachten:

Die Verwendung der *Professional Power 12V* mit der falschen Spannungsversorgung kann zu einer Beschädigung am Gerät führen!

2. Bedienelemente



1	ON/OFF/Standby-Knopf mit LED	4	Abdeckung für Sicherung
2	Hauptschalter	5	Fest verbautes Stromkabel
3	Erdungsbuchse (für optionale Erdung)	6	Kaltgerätebuchse

3. Inbetriebnahme

Die **clearaudio Professional Power 12V** verlässt unsere Fertigung in einer besonders sicheren und eigens für dieses Produkt konzipierten Verpackung.

Bewahren Sie diese Verpackung auf, um jederzeit einen sicheren Transport Ihres Gerätes zu gewährleisten.

Entnehmen Sie das Gerät der Verpackung und stellen Sie es am gewünschten Einsatzort auf.

Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, ist zu beachten, dass der Hauptschalter auf der Rückseite auf „0“ (=OFF) gestellt ist.

1. Verbinden Sie das Gerät mit dem beigelegten Netzkabel mit dem Stromnetz.
2. Anschließend können Sie Ihren Plattenspieler und das *Professional Power 12V* mit dem verbauten Stromkabel anstelle des Standardsteckernetzteils verbinden.
3. Nun können das Gerät über den Schalter auf der Rückseite einschalten „I“ (=ON).
4. Das LED-Licht auf dem Front-Panel der *Professional Power 12V* blinkt nun für ca. 40 Sekunden, während das Gerät hochfährt und sich die Ausgangsspannung stabilisiert.
5. Leuchtet das LED-Licht durchgehend ist das Gerät bereit (ON Mode) und Sie können den Plattenspieler starten.

4. Betriebsarten

4.1 Standby

Der „Standby“ Modus ist gekennzeichnet durch:

6. Der Ausgang ist deaktiviert (das Laufwerk wird nicht mit Strom versorgt).
7. Das LED-Licht ist aus.

4.2 ON

Der „ON“ Modus ist gekennzeichnet durch:

1. Der Ausgang ist aktiviert (das Laufwerk wird mit Strom versorgt).
2. Der LED-Licht leuchtet durchgehend.

4.3 Dimmen der LED

Das LED-Licht auf dem Front-Panel, kann durch langes drücken des ON/OFF/Standby-Tasters auf der Vorderseite des Gerätes um eine Stufe verdunkelt oder wieder aufgehellt werden.



5. Ausschalten

Dank der *Professional Power 12V* können Sie die Stromzufuhr zum Laufwerk durch einmaliges Drücken des ON/OFF/Standby Tasters auf dem Front-Panel unterbrechen und müssen das Laufwerk selbst nicht mehr ausschalten.

Den Hauptschalter auf der Rückseite können Sie an lassen, dadurch ist bei erneutem Einschalten das Gerät sofort betriebsbereit und muss nicht erst hochfahren.

Das Laufwerk muss jedoch erneut in der gewünschten Geschwindigkeit aktiviert werden.

6. Fehlerbehebung

Sollten Sie ein Problem mit Ihrer *Professional Power 12V* haben, überprüfen Sie zuerst mögliche Ursachen, um eine Fehlbedienung auszuschließen.

Sollte der Fehler weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler!

Versuchen Sie niemals das Gerät zu öffnen und/oder selbst zu reparieren, dies führt zu Garantieverlust!

Fehler	Ursache	Maßnahme
Gerät funktioniert nicht	Ist das Netzkabel am Stromnetz angeschlossen und der Netzschalter aktiviert?	Überprüfen Sie den Anschluss.

7. Technische Daten

Spannungsversorgung:	110 V AC, 60 Hz, max. 200 mA (träge) 240 V AC, 50 Hz, max. 200 mA (träge)
Ausgang:	12V, max. 500 mA; elektronisch abgesichert (träge)
Leistungsaufnahme:	Im Betrieb (LED leuchtet): 0 U/min > 1,1 Watt 33,3 U/min > 1,4 Watt 45 U/min > 1,5 Watt 78 U/min > 1,7 Watt Standby (LED aus) = 1 Watt Ausgeschaltet: 0,0 Watt (Kippschalter auf der Geräterückseite auf „0“) Restwelligkeit = 50 µVSS
Gewicht:	ca. 813 g
Abmessungen (B/T/H):	ca. 73 x 145 x 76 mm
Herstellergarantie:	2 Jahre*

* Nur bei korrekt online registrierter Garantie innerhalb von 14 Tagen (<https://clearaudio.de/de/service/registration.php>).

The full, extended warranty period for the *Professional Power 12V* is 2 years. To receive this full **Clearaudio** warranty, you must register your product online at <https://clearaudio.de/en/service/registration.php>, within 14 days of purchase. Otherwise only the legal warranty can be considered.

The full 2 year warranty can only be honoured, if the product is returned in its original packing.

Um für die *Professional Power 12V* die volle **clearaudio** Garantie von zwei (2) Jahren in Anspruch nehmen zu können, registrieren Sie das Produkt online unter <https://clearaudio.de/de/service/registration.php>, da sonst nur die gesetzliche Gewährleistung berücksichtigt werden kann.

Nur, wenn das Produkt in der Originalverpackung zurückgeschickt wurde, kann **clearaudio** die volle Garantiezeit gewährleisten.

ENGLISH WARRANTY

For warranty information, contact your local **Clearaudio** distributor.

RETAIN YOUR PURCHASE RECEIPT

Your purchase receipt is your permanent record of a valuable purchase. It should be kept in a safe place to be referred to as necessary for insurance purposes or when corresponding with **Clearaudio**.

IMPORTANT

When seeking warranty service, it is the responsibility of the consumer to establish proof and date of purchase.

Your purchase receipt or invoice is adequate for such proof.

FOR U.K. ONLY

This undertaking is in addition to a consumer's statutory rights and does not affect those rights in any way.

FRANÇAIS GARANTIE

Pour des informations sur la garantie, contacter le distributeur local **Clearaudio**.

CONSERVER L'ATTESTATION D'ACHAT

L'attestation d'achat est la preuve permanente d'un achat de valeur. La conserver en lieu sûr pour s'y reporter aux fins d'obtention d'une couverture d'assurance ou dans le cadre de correspondances avec **Clearaudio**.

IMPORTANT

Pour l'obtention d'un service couvert par la garantie, il incombe au client d'établir la preuve de l'achat et d'en corroborer la date. Le reçu ou la facture constituent des preuves suffisantes.

DEUTSCH GARANTIE

Bei Garantiefragen wenden Sie sich bitte zunächst an Ihren **Clearaudio** Händler. Heben Sie Ihren Kaufbeleg gut auf.

WICHTIG!

Die Angaben auf Ihrer Quittung erlauben uns die Identifizierung Ihres Gerätes und belegen mit dem Kaufdatum die Dauer Ihrer Garantie-Ansprüche. Für Serviceleistungen benötigen wir stets die Gerätenummer. Diese finden Sie auf dem Typenschild auf der Rückseite des Gerätes oder auch in der beigefügten Garantie-Registrierkarte.

NEDERLANDS GARANTIE

Voor inlichtingen omtrent garantie dient u zich tot uw plaatselijke **Clearaudio**.

UW KWITANTIE, KASSABON E.D. BEWAREN

Uw kwitantie, kassabon e.d. vormen uw bewijs van aankoop van een waardevol artikel en dienen op een veilige plaats bewaard te worden voor evt, verwijzing bijv, in verbend met verzekering of bij correspondentie met **Clearaudio**.

BELANGRIJK

Bij een evt, beroep op de garantie is het de verantwoordelijkheid van de consument een gedateerd bewijs van aankoop te tonen. Uw kassabon of factuur zijn voldoende bewijs.



Loving music

User manual / Bedienungsanleitung

ITALIANO GARANZIA

L'apparecchio è coperto da una garanzia di buon funzionamento della durata di un anno, o del periodo previsto dalla legge, a partire dalla data di acquisto comprovata da un documento attestante il nominativo del Rivenditore e la data di vendita. La garanzia sarà prestata con la sostituzione o la riparazione gratuita delle parti difettose. Non sono coperti da garanzia difetti derivanti da uso improprio, errata installazione, manutenzione effettuata da personale non autorizzato o, comunque, da circostanze che non possano riferirsi a difetti di funzionamento dell'apparecchio. Sono inoltre esclusi dalla garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione.

Gli apparecchi verranno riparati presso i nostri Centri di Assistenza Autorizzati. Le spese ed i rischi di trasporto sono a carico del cliente. La casa costruttrice declina ogni responsabilità per danni diretti o indiretti provocati dalla inosservanza delle prescrizioni di installazione, uso e manutenzione dettagliate nel presente manuale o per guasti dovuti ad uso continuato a fini professionali.

ESPAÑOL GARRANTIA

Para obtener información acerca de la garantía póngase en contacto con su distribuidor **Clearaudio**.

GUARDE SU RECIBO DE COMPRA

Su recibo de compra es su prueba permanente de haber adquirido un aparato de valor, Este recibo deberá guardarlo en un lugar seguro y utilizarlo como referencia cuando tenga que hacer uso del seguro o se ponga en contacto con **Clearaudio**.

IMPORTANTE

Cuando solicite el servicio otorgado por la garantía el usuario tiene la responsabilidad de demostrar cuándo efectuó la compra. En este caso, su recibo de compra será la prueba apropiada.



Loving music

clearaudio electronic GmbH

Spardorfer Straße 150

91054 Erlangen

Germany

Phone /Tel.: +49 9131 40300 100

Fax: +49 9131 40300 119

www.clearaudio.de

www.analogshop.de

info@clearaudio.de



Handmade in Germany

Clearaudio Electronic accepts no liability for any misprints.

Technical specifications are subject to change or improvement without prior notice.

Product availability is as long as stock lasts.

Copies and reprints of this document, including extracts, require written consent from

Clearaudio Electronic GmbH, Germany.

Änderungen bleiben vorbehalten. Lieferbar solange Vorrat reicht. Für Druckfehler keine Haftung.
Irrtümer vorbehalten- Kopien und Abdrucke – auch nur auszugsweise – bedürfen der schriftlichen
Genehmigung durch die **clearaudio electronic GmbH.**

2025