

ALLGEMEIN

Lesen, beachten und befolgen Sie bitte folgende Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung bitte auf. Beachten Sie alle Warnhinweise auf den Geräten und in den Bedienungsanleitungen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

- Diese Netzanschlussleitung / Netzleiste darf ausschließlich für den Anschluss von stationären HiFi und High-End Geräten der Unterhaltungselektronik, welche keine Hitze entwickeln verwendet werden.
- Diese Netzanschlussleitung / Netzleiste darf ausschließlich innerhalb von trockenen Räumen verwendet werden.
- Beachten Sie auch die Bedienungsanleitung der Geräte die Sie anschließen möchten.

SICHERHEITSHINWEISE

- Vor der Verwendung auf Beschädigungen überprüfen!
- Bei erkennbarer oder vermuteter Beschädigung nicht verwenden!
- Ausschließlich für den Anschluss von stationär betriebenen Geräten!
- Ausschließlich für den Anschluss von Geräten die keine Hitze entwickeln!
- Ausschließlich für die Verwendung innerhalb von trockenen Räumen!
- Niemals am Kabel ziehen!
- Ausschließlich am Stecker ein- und ausstecken!
- Vor Feuchtigkeit und Nässe schützen!
- Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen!
- Von Kleinkindern und Haustieren fernhalten!
- Nicht knicken, quetschen oder anderweitig belasten!
- Nicht über scharfe Ecken oder Kanten ziehen!
- Nicht abdecken!
- Nicht öffnen oder selbstständig reparieren!
- Nicht modifizieren!

Allgemein

- Die Netzanschlussleitung / Netzleiste muss so platziert werden, dass keine Gefahr der Beschädigung (z.B. durch Trittbelastung, Möbel, Herabfallen von Gegenständen o.ä.) besteht.
- Die Netzanschlussleitung darf nicht geknickt, gequetscht, über scharfe Kanten gezogen oder anderweitig belastet werden.
- Stellen Sie sicher, dass keine Fremdkörper oder Flüssigkeiten in die Netzanschlussleitung gelangen.
- Halten Sie Kleinkinder und Haustiere fern. Speichel und Bisse können die Isolierung beschädigen und zu lebensgefährlichen elektrischen Schlägen führen!
- Beim Entfernen der Netzanschlussleitung niemals am Kabel, sondern ausschließlich an den Steckern anfassen und ziehen.
- Setzen Sie die Netzanschlussleitung / Netzleiste keinesfalls höherer Feuchtigkeit oder Sonnenbestrahlung aus. Starke Temperaturschwankungen, Feuchtigkeit und längere Lichtbestrahlung können der Netzanschlussleitung / Netzleiste Schaden zufügen und ihre Optik verändern.

Feuchtigkeit

Wählen Sie einen Montageort aus, welcher frei von hoher relativer Luftfeuchtigkeit oder gar Nässe ist. Benutzen Sie die Netzanschlussleitung / Leiste niemals in der Nähe von Wasser. Nässe kann, wie bei allen nicht speziell hierfür konstruierten Produkten, die elektrische Isolierung überbrücken und damit ein lebensgefährliches Risiko darstellen. Die Netzanschlussleitung darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.

Platzierung

Die Netzanschlussleitung / Leiste ist ausschließlich für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden ausgelegt. Positionieren Sie die Netzanschlussleitung nicht in der Nähe von Wärmequellen, Heizungen, Heizungsventilen, Öfen oder anderen Geräten, die Hitze entwickeln. Die Netzanschlussleitung darf nur im angegebenen Temperaturbereich gelagert und betrieben werden. Die Netzanschlussleitung, insbesondere die Stecker können sich im Betrieb erwärmen.

Anschluss

Die Netzanschlussleitung / Leiste darf maximal an die angegebene Bemessungsspannung angeschlossen werden!

Überprüfen Sie die Netzanschlussleitung / Netzleiste vor dem Anschließen auf mögliche Schäden.

Eine beschädigte Netzanschlussleitung / Netzleiste darf unter keinen Umständen verwendet werden! Diese muss von einem Fachmann instand gesetzt oder entsorgt werden!

Im Stand-By Modus sind Geräte nicht vollständig vom Stromnetz getrennt. Um z.B. bei längerer Abwesenheit unnötige Risiken und Energieverbrauch zu vermeiden, sollte die Netzanschlussleitung vom Netzstrom getrennt werden.

Wartung

Überlassen Sie die Wartung ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal. Wartung ist notwendig bei jeglicher Art von Schäden, d. h. bei beschädigten Kabeln und Steckern sowie nach Verschütten von Flüssigkeiten auf die Netzanschlussleitung, nach Herabfallen von Objekten auf die Netzanschlussleitung, bei Herunterfallen von Komponenten, beim Hineingelangen von Fremdkörpern und wenn die Netzanschlussleitung Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurden oder Flüssigkeiten hineingelangt sind oder die Funktion durch andere Einflüsse beeinträchtigt sein kann.

Pflege

Trennen Sie die Netzanschlussleitung / Netzleiste von der Stromversorgung bevor Sie sie reinigen. Reinigen Sie die Netzanschlussleitung / Netzleiste nur mit einem weichen, trockenen und fusselfreien Tuch bzw. mit einem Pinsel. Verwenden Sie auf keinen Fall Scheuermittel, Alkohol, Waschbenzin, Möbelpolitur oder Ähnliches.

VERWENDUNG VON NETZLEISTEN

Bei der Verwendung von Mehrfachsteckdosenleisten und Verlängerungsleitungen ist DIN VDE 0100 Teil 420 Abs. 4.1 (Brandgefahr in elektrischen Anlagen) besonders zu beachten. Ferner verlangt die VDE 0100-410:2007-06 u.a. kurze Abschaltzeiten von 0,4 s für das TN-System. Die Temperatur der Leitung kann in solchen Fällen bis zur Entstehung eines Brandherdes ansteigen. Daher gilt für ALLE Steckdosenleisten: Nicht hintereinander stecken und nicht abgedeckt betreiben!

BESCHREIBUNG

Eine HiFi-Anlage gibt im Grunde nichts anderes wieder, als modulierten Haushaltsstrom. Also sollte dieser möglichst ungehemmt am Gerät ankommen. Die große Herausforderung für Netzanschlusskabel und Netzleisten sind extreme Stromspitzen. Sie werden von den angeschlossenen Geräten selber durch die Wandlung von Wechsel- in Gleichstrom verursacht. Diese extremen Stromspitzen rufen eine ganze Reihe unerwünschter Effekte hervor weshalb dem Stromkabel eine besondere Bedeutung zu kommt.

BEDIENUNGSANLEITUNG

REFERENZ AC-1502 | AC-1502-P6 | AC-2502-P8 | AC-2502-SF8

inakustik

KABEL | LAUTSPRECHER | MUSIK

Die Referenz Netzkabel / Netzleisten sind für diese anspruchsvolle Aufgabe gerüstet und ist für den Anschluss hochwertiger HiFi und High End Audiosysteme konzipiert.

Handgefertigt in Deutschland: Wie alle Lautsprecher- und Audiokabel der Referenz-Serie, werden auch die Netzkabel und Netzleisten in Deutschland gefertigt und auf seine einwandfreie Funktion geprüft.

BEDIENUNG

Falls Ihre Anlage aus mehreren Komponenten besteht, empfehlen wir, die Geräte untereinander auszufasen. Ziel ist es, einen möglichst geringen Potentialunterschied zwischen den Signalmassen der Geräte und damit geringe Ausgleichsströme über die Signalkabel zu erreichen.

Zum Ausfasen werden die Geräte zunächst nur an das Stromnetz angeschlossen und eingeschaltet, ohne sie untereinander zu verbinden. Anschließend wird das Potential zwischen den Signalmassen (z.B. Massekontakte der Cinch-Buchsen) gemessen. Durch umdrehen der Netzstecker und wiederholter Messung wird das geringste Potential ermittelt. Beachten Sie hierzu auch die Bedienungsanleitungen der Geräte und fragen Sie Ihren Fachhändler.

ACHTUNG: Bevor Sie die Geräte untereinander verbinden, müssen die Geräte unbedingt ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden.

Verbinden Sie nun die Geräte untereinander. Beachten Sie hierzu auch die Bedienungsanleitung der Geräte. Stecken Sie die Netzanschlussleitung zuerst in das Gerät ein und dann in die Steckdose. Wenn Sie eine Mehrfachsteckdosenleiste verwenden, stecken Sie den Netzstecker der Mehrfachsteckdose als letztes ein.

TECHNISCHE DATEN

SCHUKO -> C13/C15: 10 A 250 V AC

SCHUKO -> C19: 16 A 250 V AC

US-NEMA 5-15 -> C13: 10 A 125 V AC

US-NEMA 5-15 -> C19: 15 A 125 V AC

Temperaturbereich: 0 – 40°C

HINWEISE

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die in-akustik GmbH & Co. KG, dass dieses Gerät der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und RoHS Richtlinie 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.in-akustik.com

Wichtige Hinweise:

- Beachten Sie etwaige weitere Hinweise zu diesem Produkt auf unserer Home Page www.in-akustik.com!
- Dieses Produkt ist NICHT für den US-Amerikanischen und zur USA gehörende Länder und Staaten bestimmt und darf in diesen Ländern NICHT betrieben werden!

Sonstige Hinweise:

Angaben ohne Gewähr. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Produktabbildungen ähnlich.

Folgende Informationen sind für Sie als Nutzer von Produkten aus unserem Haus wichtig:

Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten müssen diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuführen. Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten müssen Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät trennen. Dies gilt auch für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können. Wenn die Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden sollen, müssen Batterien und Akkus sowie Lampen nicht entnommen werden.

Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Online- oder Katalog-Vertrieb, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreter haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden. Dies gilt bei Online- oder Katalog-Vertrieb für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für Kleingeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.



OPERATION MANUAL

AC-1502 | AC-1502-P6 | AC-2502-P8 | AC-2502-SF



inakustik

KABEL | LAUTSPRECHER | MUSIK

GENERAL

Read, observe and adhere to the following safety instructions. Please keep the operating manual. Observe all the warning notices on the components and in the operating manual.

PROPER USE

- This power cord / power bar may only be used for the connection of stationary HiFi and High-End consumer electronics devices that do not develop heat.
- This power cord / power bar must only be used in dry areas.
- Please also note the operating instructions of the devices you would like to connect.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Check for damage before use!
- Do not use with recognizable or suspected damage!
- Use for stationary operated devices only!
- Use for devices that do not develop heat only!
- Use inside dry rooms only!
- Never pull the cable!
- Connect and disconnect by holding the plug only!
- Protect from humidity and wetness!
- Protect from heat and direct sunlight!
- Keep away from small children and pets!
- Do not kink, squeeze or otherwise strain!
- Do not pull over sharp corners or edges!
- Do not cover.
- Do not open, repair yourself!
- Do not modify!

General

- All cables / power bars must be positioned in such a way that there is no danger of them being damaged (e.g. being stepped on, placed under furniture, fall of objects etc.).
- Never kink, squeeze, pull over sharp edges or stress the power cord otherwise.
- Make sure that no foreign objects or liquids enter the components.
- Keep children and pets away. Spittle and bites can damage the insulation and may cause lethal electric shocks!
- Never remove cables by pulling the cable; instead, always hold the plug when disconnecting.
- Do not under any circumstances expose the components to high levels of humidity. Extreme temperature fluctuations, humidity and extended exposure to light can damage the components and alter their appearance.

Humidity

Select an installation location for the components which does not have a high level of relative humidity and is free of moisture. Never use the components near water. Moisture can bypass the electrical insulation and pose a lethal danger, as it can for all products not specially designed to be water-resistant. The components may not be exposed to dripping or sprayed water.

Positioning

Do not position the components near sources of heat, heaters, heating valves, ovens or other heat-producing devices. The components may only be stored and operated in the temperature range stated. The components heat up during operation.

Connection

The power cord / power bar must only be connected to the maximal rated voltage! Check the power cord / power bar for possible damage before connecting.

Never use a damaged power cord / power bar! This must be repaired by a specialist or disposed of!

In stand-by mode, the components are not completely disconnected from the mains supply. To avoid any unnecessary hazards or energy consumption during longer absences, the components should be disconnected from the mains supply

Maintenance

Maintenance on the product may only be performed by persons qualified to do so. Maintenance is necessary in all cases of damage, i.e. in the case of damaged cables and plugs, as well as after liquid spills or objects falling on the components, components falling down, foreign bodies entering the components, exposure of components to rain or humidity, or other influences impairing the functioning of the components

Looking after the product

Disconnect the components from the power supply before cleaning them Always clean the components with a soft, dry and lint-free cloth, or with a brush. Do not under any circumstances use scouring powder, alcohol, benzene, furniture polish or similar substances.

USAGE OF POWER DISTRIBUTOR BARS

When using multiple power boards and extension cables, pay special attention to the DIN VDE 0100 part 420, para. 4.1 (risk of fire in electrical installations). Furthermore, the VDE 0100-410:2007-06 also requires short breaks of 0.4 s for the TN system. The temperature of the cable may rise in such cases to the point of causing a fire. Therefore, the following applies to ALL power boards: Do not connect them in a row and do not use if covered!

DESCRIPTION

Thank you for using this product.

Fundamentally, the output of a hi-fi system is nothing other than modulated household electricity. So this should get to the device with the minimum impediment. Extreme current peaks are the greatest challenge for power cords and mains connection cables. They are caused by the connected devices as they convert alternating to direct current. These extreme current peaks cause a whole series of unwanted effects, which is why the power cable is so important.

OPERATION MANUAL

AC-1502 | AC-1502-P6 | AC-2502-P8 | AC-2502-SF



inakustik

KABEL | LAUTSPRECHER | MUSIK

The Referenz power cords and mains connection cables are equipped for this demanding task and is designed to connect high-quality hi-fi and high-end audio systems.

Hand-made in Germany: Like all loudspeaker and audio cables in the Referenz series, the power cords and mains connection cables are manufactured in Germany and tested to ensure it functions perfectly.

OPERATION

If your system consists of several components, we recommend measuring the phases of the sockets to which you connect your hi-fi devices. The aim is to attain a potential difference between the signal masses of the devices that is as low as possible and thereby low compensating currents via the signal cable. To measure the phases, the devices are initially only connected to the mains power supply and switched on without being connected to each other. Then the potential between the signal masses (e.g. earth contact on the cinch sockets) is measured. After turning the mains plug round and repeating the measurement, you can determine in which position the potential is lowest. Observe the operating instructions of the devices in this regard and ask your specialist retailer.

NOTE: Before you connect the devices with each other, it is vital that they are switched off and disconnected from the mains power supply.

Now connect the devices with each other. Please note the operating instructions of the devices. Plug the mains power cable first into the device and then into the socket. If you are using a socket strip, insert the plug of the socket strip into the power supply socket last.

TECHNICAL DATA

SCHUKO -> C13/C15: 10 A 250 V AC
SCHUKO -> C19: 16 A 250 V AC
US-NEMA 5-15 -> C13: 10 A 125 V AC
US-NEMA 5-15 -> C19: 15 A 125 V AC
Temperature range: 0 – 40°C

NOTES

Simplified EU Declaration of Conformity

Hereby, in-akustik GmbH & Co. KG declares that the equipment typ is in compliance with Directive LVD 2014/35/EU and RoHS 2011/65/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.in-akustik.com

Important remark:

- Please also refer to further remark about this product on our homepage www.in-akustik.com.
- This product is NOT intended for the United States of America or territories that belong to the USA, and m

Misc

Indication without guarantee. All product images similar. We reserve the right to make changes.