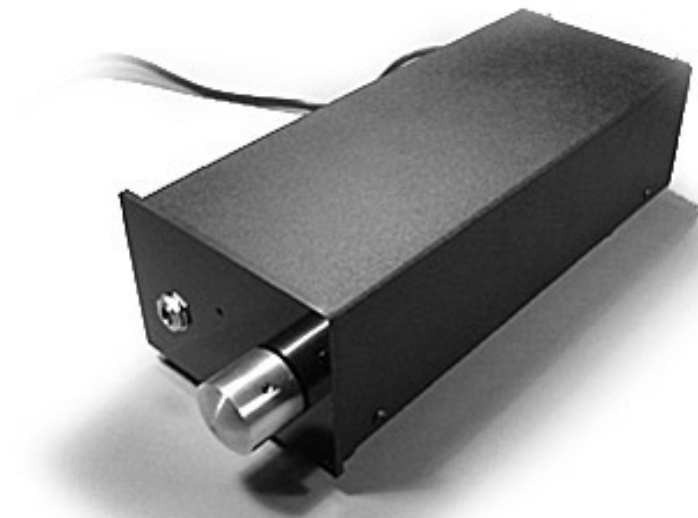


Heed Audio

CanAmp

(230V Version)



Bedienungsanleitung:

Lieber Musikliebhaber,

Wir danken Ihnen, dass Sie unser Produkt gewählt haben!
Unsere Zielsetzung bei der Entwicklung des CanAmp war es, ein Produkt zu schaffen, das in der Lage ist, den emotionalen Inhalt und das Ambiente der Aufnahmen bestmöglich zu übermitteln, sowie die Atmosphäre und Spannung des Musikgeschehens originalgetreu und lebensnah wiederzugeben. Wir glauben fest daran, dass der Heed CanAmp Kopfhörerverstärker nicht nur ein fähiges Instrument der Musikwiedergabe, sondern auch ein technisch ausgereiftes, zuverlässiges Elektrogerät ist, das Ihnen über viele Jahre hinweg einwandfreien und problemlosen Betrieb gewährleistet.

Viel Spaß beim Musikhören!

Zsolt, Alpar, und das gesamte Heed Team

Heed Audio GmbH

Postfach 45
H-1676 Budapest
Ungarn

email: info@heedaudio.hu
<http://www.heedaudio.com>

B&T hifi vertrieb GmbH
(Vertrieb für Deutschland)

Hauptstrasse 27 + 14
40699 Erkrath
Deutschland

email: post@bt-vertrieb.de
<http://www.bt-vertrieb.de>

Vorsichtsmaßregel

1. Anleitung lesen - Lesen Sie bitte alle hiermit aufgeführten Sicherheits- und Bedienungshinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

2. Anleitung behalten – Diesen Sicherheits- und Bedienungshinweiskatalog sorgfältig aufbewahren.

3. Heed Warnung (!) einhalten – Alle auf dem Gerät, sowie in dieser Bedienungsanleitung befindlichen Warnungen müssen genau nach dem Wortlaut eingehalten werden.

4. Anleitung befolgen – Alle Sicherheits- und Bedienungshinweise sollen befolgt werden.

5. Nässe fernhalten – das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser, bzw. in feuchter Umgebung – z.B. in unmittelbarer Nähe von Wasserleitungen, sanitären Anlagen, Spülbecken, im feuchtem Keller, nah an Schwimmbecken, usw. benutzt werden.

6. Lüftung gewährleisten – das Gerät muss so aufgestellt werden, dass eine ausreichende Lüftung der spaltenförmig ausgeschnittenen Öffnung des Kühlkörpers gewährleistet ist. Das Gerät sollte deshalb nie z.B. auf Bett, Sofa, Bettdecke, oder einer ähnlichen Unterlage, die die Öffnung des Kühlkörpers versperrt, positioniert werden. Aus diesem Grund sollte das Gerät nie in einem geschlossenen Schrank oder Regal, der die Belüftung des Kühlkörpers ebenfalls beeinträchtigen könnte, eingebaut werden.

7. Hitze meiden – das Gerät soll weit weg von Quellen, die Hitze ausstrahlen - z.B. Heizungen/Radiatoren, Öfen, usw. -, aufgestellt werden.

8. Stromquelle beachten – das Gerät darf ausschließlich an ein Stromnetz angeschlossen werden, das der genauen Beschreibung dieser Bedienungsanleitung, bzw. der auf dem Gerät befindlichen Angabe, entspricht.

9. Umgang mit dem Netzkabel – das Netzkabel soll vom Gerät zur Steckdose möglichst frei geführt werden, dabei muss darauf geachtet werden, dass das Kabel nicht geknickt oder von anderen Gegenständen gequetscht wird. Es sollte auch darauf geachtet werden, dass Antennen aller Art nicht in der Nähe des Netzkabels positioniert werden.

10. Reinigung – Bei der Reinigung des Gerätes sollte das Netzkabel aus dem Gerät herausgezogen werden. Das Gerät sollte nur mit adäquaten, nicht ätzenden Reinigungsmitteln und weichen, antistatischen Tüchern gereinigt werden

11. Blitzschlag – als zusätzliche Vorkehrung ist es zu empfehlen, dass das Netzkabel bei einem Sturm mit Blitzschlag, sowie in Fällen, wenn der Verstärker für längere Zeit nicht beaufsichtigt oder benutzt wird, sowohl aus der Steckdose, wie auch aus dem Gerät ausgezogen wird. Diese Maßnahme verhindert eine durch Blitzschlag verursachte Überlastung.

12. Eintritt von Flüssigkeiten vermeiden – Es soll besonders darauf geachtet werden, dass niemals Flüssigkeiten in das Gerät eindringen, oder das Gerät selbst in eine Flüssigkeit fällt.

13. Schäden oder Fehler, die eine Reparatur erfordern – Im Falle eines Defektes darf das Gerät nur durch von Heed autorisiertes Fachpersonal geprüft, und gegebenenfalls repariert werden.

14. Reparaturen – der Benutzer des Gerätes darf unter keinen Umständen Reparaturen selbst unternehmen. Solche Eingriffe dürfen ausschliesslich vom Heed Fachpersonal durchgeführt werden. Das Gerät besitzt keinerlei Bauteile, die vom Benutzer selbst gewartet oder repariert werden können!

15. Phasentest- Achten Sie beim Anschließen des Gerätes darauf, dass die richtige Phase eingehalten wird

CanAmp

Kopfhörerverstärker

Inbetriebnahme

Die Inbetriebnahme und Benutzung des **CanAmp** ist denkbar einfach, lesen Sie bitte diese Hinweise jedoch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Sollten Sie Probleme haben, oder einige unserer Erläuterungen unverständlich sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Heed Fachhändler. Darüber hinaus können Sie sich selbstverständlich jederzeit sowohl mit dem Heed Generalvertrieb, wie auch mit uns in Verbindung setzen ...wir sind für Sie da!

Aufstellung

Ähnlich zu anderen hochwertigen Hifi-Komponenten, liefert der **CanAmp** seine beste klangliche Leistung auf einer Unterlage, die aus rigidem und leichtem Material gefertigt ist. Es gibt viele zweckdienliche Geräteunterlagen, Hifi-Möbel, Rack-Systeme, usw. im Fachhandel.

- Sie sollten immer genügend Luftzirkulation um das Gerät herum gewährleisten. Das Gerät darf nie auf einer weichen Oberfläche aufgestellt werden (Teppich, Decke, usw.).
- Der **CanAmp** ist zwar in wenigen Sekunden nach dem Einschalten betriebsbereit, kann jedoch sein optimales Klangvermögen, ähnlich anderer Audio-Geräte, erst nach einer längeren Warmlaufphase, vorzugsweise nach einigen Stunden, entfalten. Wir empfehlen Ihnen deshalb, das Gerät immer eingeschaltet zu lassen, es sein denn, Sie wollen Ihre Anlage für mehrere Tage / Wochen nicht benutzen (z.B. falls Sie verreisen), oder Sturmgefahr mit Blitzschlag besteht. Es ist auch dann notwendig, das Gerät auszuschalten, wenn Sie einen Kabelwechsel vornehmen wollen.

Anschluss des Gerätes



Bevor Sie den CanAmp anschließen, vergewissern Sie sich, dass der Ein/Aus-Schalter (5) in der "off" Position steht.

Anschluss der Stromversorgung an den Verstärker



Überprüfen Sie zuerst immer, ob Netzspannung U ,(V) und Frequenz f ,(Hz) Ihres Wohnsitzes mit den am Gerät angegebenen Werten übereinstimmen! Stecken Sie den Netzstecker des fest verbauten Netzkabels in die Ihre Netzleiste oder Wandsteckdose.

Anschluss in den Signalweg

Der **CanAmp** besitzt einen Stereo-Eingang und einen fixen Stereo-Ausgang mit hochwertigen RCA-Buchsen. Sie können das Gerät wie folgt in den Signalweg einschleifen:

- Verbinden Sie den Ausgang Ihrer Quelle (RCA, asymmetrisch), z.B. Ihres CD-Spieler, mit dem Eingang des CanAmps und den Ausgang des CanAmp mit dem entsprechenden Eingang (RCA, asymmetrisch) Ihres Verstärkers.
- Falls Sie den Tape-Out-Ausgang bisher nicht nutzen oder einen Fixed-Ausgang an Ihrem Verstärker besitzen, können Sie diesen (RCA, asymmetrisch) mit dem Eingang des CanAmp verbinden.

Aufgrund des hochwertigen Klanges des CanAmp, sollten Sie entsprechend hochwertige Chinch-Kabel verwenden.

Anschluss des Kopfhörers

Der **CanAmp** verfügt über eine 6,3mm Klinkenbuchse zum Anschluss Ihres Kopfhörers. Sollte Ihr Kopfhörer einen 3,5mm Klinkenstecker besitzen, können Sie einen handelsüblichen Adapter von 3,5mm auf 6,3mm Klinke verwenden.

Die hohe maximale Ausgangsleistung von 900 mW an 8Ohm erlaubt einen optimalen Betrieb von Kopfhörern mit 8 bis 600Ohm.

Bedienung

Wenn Sie das Gerät entsprechend dieser Anleitung aufgestellt und angeschlossen haben, ist Ihr **CanAmp** einsatzbereit!

1. Drehen Sie den Lautstärkeregler entgegen dem Uhrzeigersinn auf das Minimum.
2. Schalten Sie die Quellengeräte ein.
3. Schalten Sie den **CanAmp** mit dem Ein-/Ausschalter ein, und gewähren Sie dem Gerät eine gewisse Warmlaufphase. ⚠ Ist das Gerät sehr kalt, sollte es vor dem Einschalten zuerst Zimmertemperatur erreichen!
4. Starten Sie die Signalquelle.
5. Stellen Sie die gewünschte Lautstärke mit Hilfe des Lautstärkereglers ein.
6. Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie die Musik!

Technische Daten:

Eingangsspannung/Impedanz:	5 mV/47 kOhm
Frequenzgang:	20 Hz - 15 kHz/± 0,5 dB
Ausgangsspannung/Impedanz:	600 mV/50 Ohm
Rauschabstand (A-gewichtet):	80 dB
Übersteuerungsfestigkeit:	14 dB
Kanaltrennung:	45 dB (1 kHz)



B&T hifi vertrieb
WEEE-Reg.-Nr.
DE 94624190