

A34.2

P R I M A R E

2-KANAL-
VERSTÄRKER

BEDIENUNGSANLEITUNG



WILLKOMMEN!

Willkommen zum Primare A34.2 Verstärker! Der A34.2 ist ein 2-Kanal-Verstärker, der als ideale Ausgangsstufe in Ihrem hochwertigen Hi-Fi-System konzipiert wurde.



ERSTE SCHRITTE

So nehmen Sie Ihren A34.2 mit vier einfachen Schritten in Betrieb:

1 A34.2 AUSPACKEN

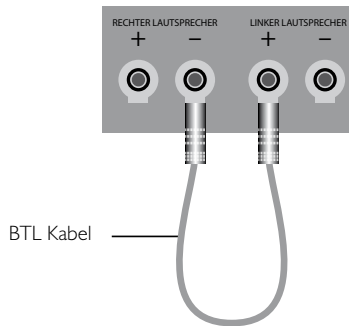
Ihr A34.2 wird mit folgenden Komponenten geliefert:

- BTL Kabel.
- Trigger Kabel.
- Netzkabel.

Sollte eines dieser Teile fehlen, nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Händler auf. Wir empfehlen Ihnen, die Verpackung aufzubewahren, falls Sie das Gerät zu einem späteren Zeitpunkt transportieren müssen.

BTL Kabel

Im BTL Modus schließen Sie das Kabel bitte wie folgt an:



2 LAUTSPRECHER ANSCHLIESSEN

Der A34.2 ist in der Lage, direkt an zwei Lautsprechern oder im BTL Modus an einen Lautsprecher angeschlossen zu werden.

Zwei Lautsprecher anschließen

- Schließen Sie die Anschlüsse LEFT SPEAKER + und – sowie RIGHT SPEAKER + und – an den entsprechenden Anschlüssen der Lautsprecher an.
- Stellen Sie den Schalter **OUTPUT** auf **2 CHANNEL**.

Im BTL Modus an einen Lautsprecher anschließen

- Schließen Sie das mitgelieferte BTL Kabel wie dargestellt zwischen den Anschlüssen LEFT SPEAKER + und RIGHT SPEAKER – an und schließen sie die Anschlüsse LEFT SPEAKER – und RIGHT SPEAKER + an den entsprechenden Anschlüssen des Lautsprechers an.
- Stellen Sie den Schalter **OUTPUT** auf **BRIDGED**.

Die Klemmen können Lautsprecherkabel mit Steckanschluss, Bananensteckern oder blanken Kabelenden aufnehmen.

Um Kabel mit blanken Enden zu verbinden, schrauben Sie die Klemmen ab, stecken die blanken Kabelenden durch das Loch in der Klemmschraube und klemmen sie fest, indem Sie die Klemmen wieder handfest anschrauben.

3 EINGÄNGE ANSCHLIESSEN

- Schließen Sie den A34.2 an den jeweiligen Kanälen des Vorverstärkers oder Prozessors entweder über den asymmetrischen Cinch Eingang oder den symmetrischen XLR-Eingang an.
- Stellen Sie den Schalter **INPUT** auf die entsprechende Position.

Möchten Sie die Cinch Eingänge benutzen, so verwenden Sie hochwertige Stereo Cinch Kabel.

Möchten Sie die XLR-Eingänge benutzen, so verwenden Sie symmetrische XLR-Kabel.

4 NETZANSCHLUSS

Schließen Sie das mitgelieferte Netzkabel am Netzeingang auf der Rückseite des A34.2 an.

Sollte das Kabel nicht für Ihre Steckdose geeignet sein, nehmen Sie bitte wegen eines anderen Kabels Kontakt mit Ihrem Händler auf.

Hinweis: Lesen Sie hierzu auch im Abschnitt „Phase“ auf Seite 4 nach, um Informationen darüber zu erhalten, wie Sie den besten Klang mit Ihrem A34.2 erreichen können.



WARNING: Vergewissern Sie sich vor dem Netzanschluss, dass die Netzspannung mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt.

Stimmen die Anschlusswerte nicht überein, dann schließen Sie den Verstärker nicht an, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.



WARNING: Ziehen Sie stets vor dem Anschließen oder Abziehen von Kabeln den Netzstecker des A34.2.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

STEREOMODUS

Leistung

2 x 150 W / 8 Ω , Klirrfaktor <0,1 %

Eingänge

2 x Cinch, 2 x XLR umschaltbar, 15 k Ω Impedanz.

Ausgangsimpedanz

0,3 Ω bei 1 kHz

BTL MODUS

Leistung

1 x 550 W / 8 Ω , Klirrfaktor <0,1 %

Eingänge

1 x Cinch, 1 x XLR umschaltbar, 15 k Ω Impedanz.

Ausgangsimpedanz

0,6 Ω bei 1 kHz

LEISTUNG

Verstärkungsfaktor

30 dB unsymmetrisch, 26 dB symmetrisch

Frequenzgang

20 Hz – 20 kHz, -0,5 dB

Klirrfaktor

<0,005 %, 1 kHz, 100 W, 8 Ω
<0,02%, 20 Hz – 20 kHz, 10 W bei 8 Ω

Signal/Rausch-Abstand

20 Hz – 20 kHz ungewichtet 105 dBV

ALLGEMEIN

Steuerung

1 x 12V-Triggerausgang
1 x RS 232

Farbe

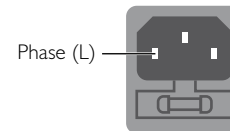
Schwarz oder Titan

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

PHASE

Die Phase des Wechselstromnetzteils kann einen wesentlichen Klangunterschied ausmachen.

Stellen Sie sicher, dass der spannungsführende Pol des Netzkabels mit dem linken Anschlusspol des Stromanschlusses aus Sicht der Rückwand verbunden ist:



BURN-IN

Ihr Primare wird nach einem anfänglichen Burn-In von ungefähr 24 Stunden Dauer; immer besser klingen.

Sie werden in den folgenden 3 Tagen der Verwendung weitere kleine Verbesserungen in der Klangqualität feststellen.

RS 232 UND TRIGGER IMPULS

Der RS 232 -Eingang ermöglicht den Anschluss des A34.2 an ein Steuersystem. Kontaktieren Sie bitte für nähere Informationen dazu Primare oder besuchen Sie www.primare.net.

Der Triggereingang ermöglicht das Einschalten des A34.2 durch einen Vorverstärker oder Prozessor. Der Ausgang ermöglicht in Reihenschaltung die Weiterleitung des Triggersignals an andere Geräte.

COPYRIGHT / INFORMATIONEN

Copyright © 2011 Primare AB.
Alle Rechte vorbehalten.

Primare AB
Renvägen 1
SE-352 45 Växjö
Schweden

<http://www.primare.net>

Ausgabe: A34.2/1

Die Informationen in dieser Bedienungsanleitung waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Wir entwickeln unsere Geräte jedoch ständig weiter; daher können sich die Informationen, auch ohne Vorankündigung, ändern. Eine Aktualisierung durch Primare AB ist nicht verbindlich.

Primare ist eine Marke von Primare AB.

Diese Bedienungsanleitung wurde durch Human-Computer Interface Ltd, <http://www.interface.co.uk> erstellt.

Sicherheit / Prüfzeichen

Dieses Produkt entspricht der internationalen Sicherheitsnorm IEC60065.

VORSICHT STROMSCHLAGEFAHR, NICHT ÖFFNEN!

VORSICHT: Zur Vermeidung von Stromschlag, Gerätegehäuse nicht öffnen. Es befinden sich keine vom Verbraucher wartbaren Teile im Innern des Geräts. Reparatur und Wartung nur durch Fachpersonal.

WARNUNG: Zur Vermeidung von Stromschlag, Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

VORSICHT: In Kanada und den USA schließen Sie den Netzstecker mit dem breiten Stift am breiten Schlitz der Steckdose an und drücken ihn so weit wie möglich rein.

Dieses Gerät wurde gemäß strikter Qualitäts- und Sicherheitsnormen gefertigt. Sie sollten sich jedoch stets nachstehender Sicherheits- und Betriebshinweise bewusst sein.

1. Alle Warnungen und Anleitungen beachten

Vor dem Betrieb des Geräts sollten Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanleitungen lesen. Die Sicherheits- und Bedienungsanleitungen sollten für zukünftigen Bezug aufbewahrt werden.

2. Wasser und Feuchtigkeit

Strom kann in Wassernähe gefährlich sein. Benutzen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser, beispielsweise Badewanne, Waschbecken, Spüle, in einem feuchten Kellerraum oder in der Nähe eines Schwimmbads usw.

3. Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten

Niemals Objekte irgendwelcher Art durch die Öffnungen in das Gerät schieben, da diese unter hoher Spannung stehende Teile berühren oder kurzschließen können, wodurch es zu Feuer oder Stromschlag kommen kann. Niemals Flüssigkeiten irgendwelcher Art auf dem Gerät verschütten.

4. Ventilation

Gerät nicht auf Bett, Sofa, Teppich oder ähnliche Oberfläche stellen. Das Gerät sollte nur dann in Einbauintallation wie in einem Bücherschrank oder einem Regal verwendet werden, wenn angemessene Ventilation gewährleistet ist.



Der Blitz im gleichseitigen Dreieck weist auf gefährliche Hochspannung im Gerät hin, die zu Stromschlag führen kann.



Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanleitungen hin.

5. Wärme

Das Gerät sollte fern von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizkörpern, Öfen und anderen Wärme erzeugenden Geräten (einschließlich Verstärkern) aufgestellt werden.

6. Klima

Das Gerät ist für Betrieb in moderatem Klima konzipiert.

7. Racks und Aufsteller

Benutzen Sie nur Aufsteller, welche zum Betrieb von Audiogeräten empfohlen sind. Befindet sich das Gerät auf einem portablen Aufsteller, so ist während des Umsetzens größte Vorsicht geboten, um ein Umkippen zu vermeiden.

8. Reinigung

Ziehen Sie vor dem Reinigen den Netzstecker:

Benutzen Sie keine flüssigen oder Sprühreiniger; sondern nur ein feuchtes Tuch. Folgen Sie den Reinigungshinweisen in der Bedienungsanleitung.

Wir raten von der Benutzung von Möbelsprays oder Polituren ab, da diese dauerhafte weiße Flecken verursachen können, wenn das Gerät anschließend mit einem feuchten Tuch abgewischt wird.

9. Stromversorgung

Das Gerät muss mit dem mitgelieferten Netzkabel angeschlossen werden. Zum vollständigen Trennen vom Stromnetz müssen Sie den Netzstecker ziehen. Bitte achten Sie darauf, dass die Steckdose jederzeit frei zugänglich ist.

Dieses Gerät darf nur mit der auf dem Typenschild angegebenen Stromversorgungsart betrieben werden.

Dieses ist ein Klasse I Gerät und **muss** geerdet sein.

Der Ein-/Ausschalter ist einpolig. In ausgeschaltetem Zustand ist das Gerät nicht vollständig vom Stromnetz getrennt.

10. Netzkabelschutz

Netzkabel sollten so verlegt werden, dass möglichst nicht darauf getreten wird und dass sie nicht eingeklemmt werden, mit besonderer Beachtung der Kabel an Steckern, Verlängerungskabeln und dem Austritt des Kabels aus dem Gerät.

11. Erdung

Die Erdung des Geräts darf nicht umgangen werden.

12. Hochspannungskabel

Errichten Sie eine Dachantenne nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen.

13. Nichtbenutzung

! Mit der Stand-by Funktion wird noch eine geringe Menge Energie verbraucht. Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker.

14. Ungewöhnlicher Geruch

Stellen Sie einen ungewöhnlichen Geruch oder Rauch vom Gerät fest, so schalten Sie es unverzüglich aus und ziehen den Netzstecker. Wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.

15. Wartung

Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu warten, da Sie sich durch Öffnen bzw. Entfernen von Abdeckungen hohen Spannungen und sonstigen Gefahren aussetzen können. Wenden Sie sich mit Wartung und Reparaturen stets an einen autorisierten Kundendienst.

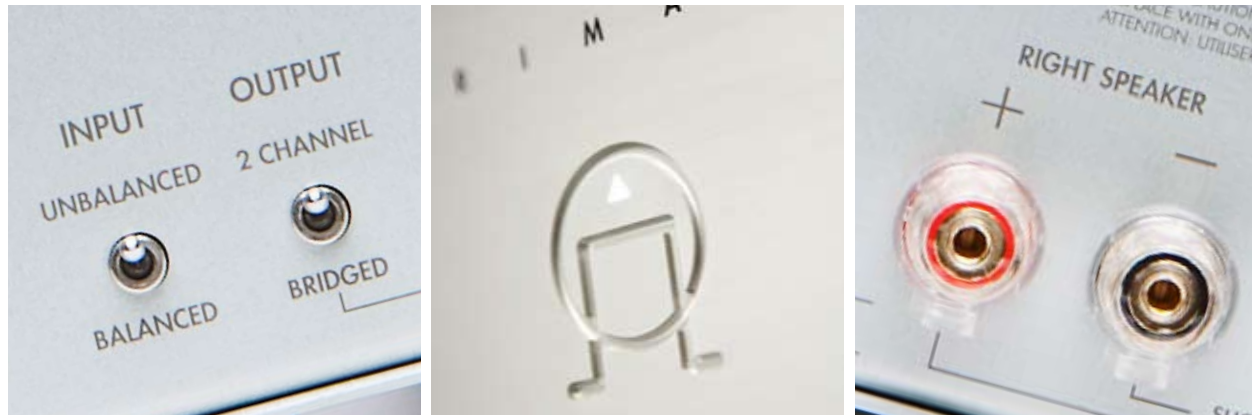
16. Beschädigung, die eine Wartung erfordert

Ziehen Sie stets den Netzstecker und wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst, wenn:

- A. das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist;
- B. Flüssigkeit oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind;
- C. das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war;
- D. das Gerät nicht wie gewöhnlich funktioniert. Stellen Sie nur jene Bedienelemente ein, die in der Bedienungsanleitung beschrieben sind;
- E. das Gerät fallen gelassen oder beschädigt wurde.

P R I M A R E

THE SOUND AND VISION OF SCANDINAVIA



BITTE BESUCHEN SIE PRIMARE.NET FÜR WEITERE
INFORMATIONEN ZU UNSEREN PRODUKTEN