



# C 275BEE

Stereo Power Amplifier

---



DEUTSCH

---

Bedienungsanleitung

## SICHERHEITSHINWEISE ZUM NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN. ALLE AUF DEN AUDIOGERÄTEN ANGEBRACHTEN WARN- UND SICHERHEITSHINWEISE BEFOLGEN.

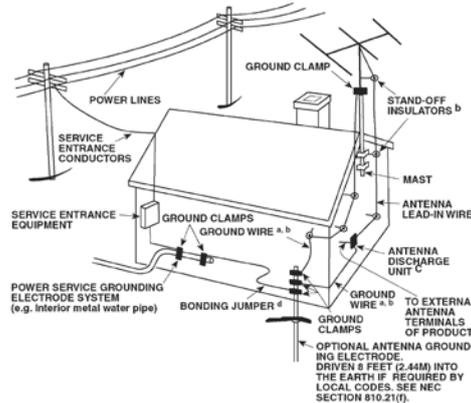
- 1 Anleitungen lesen** - Alle Sicherheits- und Betriebsanleitungen vor der Gerätebenutzung aufmerksam lesen.
- 2 Anleitungen aufbewahren** - Die Sicherheits- und Betriebsanleitungen zum späteren Nachschlagen aufbewahren.
- 3 Warnungen beachten** - Alle Warnhinweise am Gerät und in der Bedienungsanleitung befolgen.
- 4 Anleitungen befolgen** - Alle Anleitungen für Betrieb und Benutzung des Gerätes befolgen.
- 5 Reinigung – Vor der Gerätereinigung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Keine flüssigen Reinigungsmittel oder Spraydosen-Reiniger verwenden, sondern nur mit einem feuchten Tuch reinigen.**
- 6 Anschlüsse** - Keine Anschlüsse verwenden, die vom Hersteller nicht empfohlen sind. Sie könnten zu Gefahren führen.
- 7 Wasser und Feuchtigkeit** - Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser, z. B. neben einer Badewanne, Waschschüssel, Spüle oder einem Wäschekessel, in einem nassen Keller oder neben Schwimmbecken u. ä.
- 8 Zubehör** - Stellen Sie dieses Gerät nicht auf un stabile Handwagen, Ständer, Stative, Konsolen oder Tische. Wenn das Gerät herunterfällt, könnten Kinder oder Erwachsene schwere Verletzungen davontragen, und das Gerät könnte schwer beschädigt werden. Verwenden Sie nur Handwagen, Ständer, Stative, Konsolen oder Tische, die vom Hersteller empfohlen oder mit dem Gerät zusammen verkauft worden sind. Jeder Geräteeinbau sollte nur in vom Hersteller empfohlenem Einbaubezug und unter Beachtung der Herstelleranleitung erfolgen.
- Steht das Gerät auf einem Handwagen, sollte dieser vorsichtig bewegt werden. Schnelles Anhalten, überhöhte Kraftanwendung und unebene Bodenflächen können dazu führen, daß der Handwagen mit dem Gerät umkippt.
- Schlitze und Gehäuseöffnungen dienen der Luftzirkulation, sollen einen zuverlässigen Betrieb sicherstellen und das Gerät dabei vor Überhitzung schützen. Diese Öffnungen dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Das Gerät darf daher niemals auf ein Bett, Sofa, einen Teppich oder ähnliche Oberflächen gestellt werden. Es kann nur dann in einer festen Installation wie einem Einbauschrank oder Rack untergebracht werden, wenn für eine ausreichende Lüftung gesorgt wird und die Herstellerhinweise dabei beachtet werden.
- 11 Netzanschluß** - Dieses Gerät darf nur an Spannungsquellen betrieben werden, die im Etikett auf dem Gerät angegeben sind. Wenn Sie nicht sicher sind, welche Spannungsversorgung Sie in Ihrem Hause haben, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an das örtliche Elektrizitätswerk. Als erste Maßnahmen zum Trennen des Verstärkers vom Netz wird der Netzstecker aus der Steckdose gezogen. Stellen Sie daher sicher, daß der Netzstecker immer zugänglich ist. Wenn das Gerät für mehrere Monate nicht verwendet wird, das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
- Dieses Gerät ist mit einem gepolten Wechselstromstecker ausgerüstet (ein Stift ist breiter als der andere). Der Stecker paßt nur auf eine Art in die Steckdose. Dies ist eine Sicherheitsvorkehrung. Wenn Sie den Stecker nicht ganz in die Steckdose einstecken können, versuchen Sie es mit umgedrehtem Stecker noch einmal. Paßt der Stecker immer noch nicht, wenden Sie sich an Ihren Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen. Versuchen Sie nicht, diese Sicherheitsvorkehrung in irgendeiner Weise zu umgehen.
- 13 Netzkabelschutz** - Das Verlegen von Netzkabeln muß so erfolgen, daß Kabelquetschungen durch Darauftreten oder daraufliegende Gegenstände ausgeschlossen sind. Dabei sollte besonders auf die Leitung in Steckernähe, Mehrfachsteckdosen und am Geräteauslaß geachtet werden.

- 14 Erdung der Außenantenne** - Wird eine Außenantenne oder ein Kabelsystem an das Gerät angeschlossen, sicherstellen, daß die Antenne oder das Kabelsystem geerdet ist, um einen gewissen Schutz gegen Spannungsspitzen und statische Aufladungen zu bieten. Artikel 810 des National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, enthält Informationen zur geeigneten Erdung des Antennenmastes und Trägergerüsts, zur Erdung der Leitung einer Antennen-Entladeeinheit, zur Größe des Erds, Position der Antennen-Entladeeinheit, zum Anschließen und zu den Anforderungen von Erdern.

## HINWEIS FÜR INSTALLATEURE VON KABEL-TV-SYSTEMEN

Wir möchten die Installateure von Kabel-TV-Systemen auf den Abschnitt 820-40 des NEC aufmerksam machen, in dem Richtlinien für sachgemäße Erdung zu finden sind und in dem insbesondere festgelegt ist, daß die Kabelerdung mit dem Erdungssystem des Gebäudes verbunden werden soll, und zwar so nahe wie möglich an der Kabeleinführung.

- 15 Blitz** - Ziehen Sie zum besonderen Schutz bei Gewitter oder wenn das Gerät unbeaufsichtigt über längere Zeit nicht verwendet wird, den Netzstecker aus der Steckdose und das Antennenkabel aus der Antennen- oder Kabelsteckdose. Dadurch wird das Gerät vor Blitz- oder Überspannungsschäden geschützt.



- 16 Hochspannungsleitungen** - Eine Außenantennenanlage sollte nicht in direkter Nachbarschaft von Hochspannungsleitungen oder anderen elektrischen Licht- oder Netzleitungen, oder wo sie in solche Spannungsleitungen fallen kann, installiert werden. Bei der Installation eines Außenantennensystems muß äußerst vorsichtig vorgegangen werden, um Hochspannungsleitungen nicht zu berühren. Der Kontakt mit solchen Leitungen kann tödlich sein.
- 17 Überlastung** - Wandsteckdosen, Verlängerungskabel oder integrierte Mehrfachsteckdosen dürfen nicht überlastet werden. Gefahr von elektrischem Schlag und Feuer.
- 18 Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten** - Niemals irgendwelche Fremdkörper durch die Gehäuseöffnungen in das Gerät stecken. Sie könnten Teile mit gefährlichen Spannungen berühren oder einen Kurzschluß auslösen, der ein Feuer verursachen oder zu einem Stromschlag führen könnte. Niemals Flüssigkeiten, welcher Art auch immer, auf das Gerät schütten.

**ACHTUNG: DAS GERÄT DARF KEINEN TROPFENDEN ODER SPRITZENDEN FLÜSSIGKEITEN AUSGESETZT WERDEN, UND FLÜSSIGKEITSGEFÜLLTE GEGENSTÄNDE WIE Z. B. VASEN DÜRFEN NICHT AUF DAS GERÄT GESTELLT WERDEN. WIE BEI ALLEN ELEKTRONISCHEN GERÄTEN DARAUF ACHTEN, DASS AUF KEINE TEILE DES GERÄTES FLÜSSIGKEITEN VERSCHÜTTET WERDEN. FLÜSSIGKEITEN KÖNNEN STÖRUNGEN UND/ODER BRANDGEFAHR VERURSACHEN.**

**19 Ziehen Sie den Geräte** - Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie von qualifizierten Fachkräften eine Reparatur durchführen, wenn:

- a) das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist.
- b) Flüssigkeit in das Gerät geschüttet worden ist oder Fremdkörper hineingefallen sind.
- c) das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt worden ist.
- d) das Gerät trotz Beachtung der Bedienungsanleitung nicht normal funktioniert. Betätigen Sie nur Einsteller, die in der Bedienungsanleitung erwähnt werden. Die fehlerhafte Einstellung anderer Einsteller kann zu Beschädigung führen und erfordert häufig den enormen Aufwand eines qualifizierten Technikers, um den normalen Geräte-Betriebszustand wiederherzustellen.
- e) das Gerät heruntergefallen oder in irgendeiner Weise beschädigt worden ist.
- f) wenn das Gerät auffallende Veränderungen in der Leistung aufweist. Dies ist meistens ein Anzeichen dafür, daß eine Reparatur oder Wartung notwendig ist.

**20 Ersatzteile** - Wenn Ersatzteile benötigt werden, stellen Sie sicher, daß der Servicetechniker Original-Ersatzteile vom Hersteller oder zumindest solche mit denselben Charakteristika wie die Originalteile verwendet hat. Nicht autorisierter Ersatz kann Feuer, elektrischen Schlag oder andere Gefahren verursachen.

**21 Sicherheitsüberprüfung** - Bitten Sie den Servicetechniker nach allen Wartungen oder Reparaturen an diesem Gerät darum, eine Sicherheitsüberprüfung durchzuführen und den einwandfreien Betriebszustand des Gerätes festzustellen.

**22 Wand oder Deckenmontage** - Das Gerät darf an eine Wand oder Decke nur entsprechend der Herstellerhinweise montiert werden.

## WARNUNG

UM DIE GEFAHR VON FEUER ODER STROMSCHLÄGEN ZU VERRINGERN, SOLLTE DAS GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSGESETZT WERDEN.

UM EINEN STROMSCHLAG ZU VERHINDERN, MUSS DER STECKER MIT DEM BREITEN STIFT VOLLSTÄNDIG IN DER BREITEN BUCHSE EINGESTECKT WERDEN.



DAS BLITZSYMBOL IN EINEM GLEICHSEITIGEN DREIECK WEIST AUF EINE NICHT ISOLIERTE „GEFÄHRliche Spannung“ innerhalb des gerätegehäuses hin, die möglicherweise ausreicht, UM menschen einen Stromschlag zu versetzen.



DAS AUSTRUFEZEICHEN IN EINEM GLEICHSEITIGEN DREIECK weist auf WICHTIGE BETRIEBS- UND WARTUNGSHINWEISE in der mit dem GERÄT GELIEFERTEN DOKUMENTATION hin.



Wenn sich der Netzschalter in der Position STANDBY befindet, bezieht das Gerät den Nennstrom für den Bereitschaftsbetrieb aus der Steckdose.

Die Steckdose muß in der Nähe des Geräts installiert werden und leicht zugänglich sein.

## VORSICHT

Wenn an diesem Gerät Änderungen vorgenommen werden, die von NAD Electronics nicht ausdrücklich genehmigt wurden, kann die Berechtigung zur Verwendung des Geräts aufgehoben werden.

## HINWEIS ZUR AUFSTELLUNG

Um eine ausreichende Lüftung zu gewährleisten, sollte um das Gerät ausreichend Platz vorhanden sein (gemessen an den Außenabmessungen und hervorstehenden Teilen). Es gelten folgende Mindestabstände:

Linke und rechte Seite: 10 cm

Rückseite: 10 cm

Gehäusedeckel: 50 cm

# WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

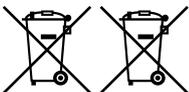
## HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ



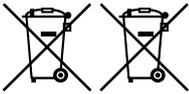
Am Ende seiner Lebensdauer darf dieses Produkt nicht gemeinsam mit herkömmlichem Haushaltsmüll entsorgt werden. Geben Sie es stattdessen bei einer Sammelstelle für die Wiederverwertung elektrischer und elektronischer Geräte ab. Hierauf wird auch durch das Symbol auf dem Produkt, im Benutzerhandbuch und auf der Verpackung hingewiesen.

Die Materialien, aus denen das Produkt besteht, können gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwendet werden. Durch die Wiederverwendung von Bauteilen oder Rohstoffen leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz. Die Adresse der Sammelstelle erfahren Sie von Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen.

## INFORMATIONEN ÜBER DIE SAMMLUNG UND ENTSORGUNG VON ALTBATTERIEN UND -AKKUMULATOREN (RICHTLINIE 2006/66/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES) (NUR FÜR EUROPÄISCHE KUNDEN)



Pb



Hg

Cd

Batterien/Akkumulatoren, die eines dieser Symbole tragen, sollten „getrennt gesammelt“ und nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Es sollten erforderliche Maßnahmen getroffen werden, um die separate Sammlung von Altbatterien und -akkumulatoren zu maximieren und die Entsorgung von Altbatterien und -akkumulatoren zusammen mit Haushaltsmüll zu minimieren.

Endverbraucher sind dazu angehalten, Altbatterien und -akkumulatoren nicht als unsortierten Haushaltsmüll zu entsorgen. Um eine hohe Recyclingquote für Altbatterien und -akkumulatoren zu erreichen, müssen Altbatterien und -akkumulatoren separat und ordnungsgemäß durch einen örtlichen Sammelpunkt entsorgt werden. Weitere Informationen über Sammlung und Recycling von Altbatterien und -akkumulatoren sind bei Ihrer Ortsverwaltung, Ihrem Entsorgungsunternehmen oder bei der Verkaufsstelle der Batterien und Akkumulatoren erhältlich.

Durch die Einhaltung und Befolgung ordnungsgemäßer Entsorgungsmaßnahmen für Altbatterien und -akkumulatoren können potenziell gefährliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit verhindert und die negativen Auswirkungen von Batterien und Akkumulatoren sowie Altbatterien und -akkumulatoren auf die Umwelt minimiert werden. Somit können Endverbraucher zu Schutz, Erhaltung und Erhöhung der Qualität der Umwelt beitragen.

**HINWEIS: DER C 275BEE VERFÜGT NICHT ÜBER EIN NETZTEIL MIT AUTOMATISCHER SPANNUNGSERKENNUNG. SCHLIESSEN SIE DAS GERÄT DESHALB NUR AN DIE VORGESCHRIEBENE NETZSPANNUNG AN, D. H. 120 V/60 HZ ODER 230 V/50 HZ.**

## NOTIEREN SIE DIE MODELLNUMMER (SOLANGE DIESE SICHTBAR IST)

Die Modell- und Seriennummern Ihres neuen C 275BEE befinden sich an der Rückseite des Gehäuses. Es wird empfohlen, diese hier zu notieren:

Modellnr. : .....

Seriennr. : .....

### SNHELLSTART

Wenn Sie es nicht erwarten können, die Leistung Ihres neuen C 275BEE zu erleben, finden Sie im Folgenden eine Kurzanleitung für den Schnellstart.

Nehmen Sie alle Verbindungen am C 275BEE vor, solange das Gerät vom Netz getrennt ist. Außerdem wird empfohlen, beim Verbinden oder Trennen von Signal- oder Netzverbindungen alle anderen Komponenten vom Netz zu trennen oder auszuschalten.

- 1 Schließen Sie die Lautsprecher an den Buchsen SPEAKER A.
- 2 Verbinden Sie den Anschluss PRE OUT (VORVERSTÄRKER AUSGANG) am Vorverstärker mit dem Anschluss INPUT (EINGANG) auf der Rückwand des C 275BEE.
- 3 Legen Sie die folgenden Bedingungen fest: Der Lautstärkepegel am Vorverstärker ist auf die kleinste Stufe gesetzt; der Schalter +12V Trigger IN (+12 V Trigger EINGANG) des C 275BEE ist auf „OFF“ (AUS) und der Schalter INPUT SELECT (EINGANGSAUSWAHL) ist auf die Position „FIX“ gestellt.
- 4 Schließen Sie das Netzkabel zunächst an den Netzeingang des C 275BEE und dann an die Netzsteckdose an.
- 5 Drücken Sie zum Einschalten des NAD C 275BEE die Taste Standby auf der Frontplatte.

### BEWAHREN SIE DIE VERPACKUNG AUF

Bitte bewahren Sie den Versandkarton und sämtliches Verpackungsmaterial auf. Wenn Sie umziehen oder Ihren C 275BEE aus einem anderen Grund transportieren müssen, ist es am sichersten, wenn Sie den C 275BEE in seiner Originalverpackung transportieren. Leider mussten wir die Erfahrung machen, dass viele NAD-Geräte beim Transport durch unzureichende Verpackung beschädigt werden. Deshalb: Bitte bewahren Sie den Versandkarton auf!

### AUFSTELLUNGSHINWEISE

Der NAD C275BEE sollte auf einer festen und ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Stellen Sie dieses Gerät nicht in direktem Sonnenlicht, in der Nähe von Wärmequellen oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit auf. Sorgen Sie stets für einwandfreie Belüftung. Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Oberflächen wie z. B. Teppiche, und nicht in abgeschlossene Bereiche wie Bücherregale oder –schränke, wenn diese keine ausreichende Luftzirkulation gewährleisten. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie irgendwelche Verbindungen herstellen.

Zur besseren Übersicht sind die gummiisolierten Anschlußbuchsen am NAD C 275BEE farblich gekennzeichnet. Rot ist der rechte und weiß der linke Audiokanal.

Verwenden Sie für den Anschluß nur hochwertige Leitungen und Buchsen, damit das Gerät immer optimal und zuverlässig arbeitet. Achten Sie außerdem darauf, daß Anschlußleitungen und Buchsen frei von Beschädigungen sind und alle Steckverbindungen fest sitzen.

Verwenden Sie für beste Leistung nur hochwertige Lautsprecherkabel mit einem Querschnitt von mindestens 1,5 mm oder höher. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

Sollte Wasser in den NAD C 275BEE eindringen, schalten Sie das Gerät aus und ziehen den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Servicetechniker untersuchen, bevor Sie es wieder verwenden.

### NEHMEN SIE NICHT DEN GEHÄUSEDECKEL AB. IM GERÄTEINNERN BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER REPARIERBAREN TEILE.

Säubern Sie das Gerät mit einem trockenen weichen Tuch. Befeuchten Sie das Tuch bei Bedarf leicht mit etwas Seifenwasser. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, die Benzol oder andere Verdunstungsmittel enthalten.

### FREIE DRAHTENDEN UND ANSCHLUSSSTIFTE



**VORSICHT:** Die mit diesem Symbol markierten Kontakte sind gefährlich, wenn Sie stromführend sind. Eine externe Verkabelung zu diesen Kontakten muß von einer Fachkraft ausgeführt oder es müssen konfektionierte Leitungen oder Kabel verwendet werden.

Freie Drahtenden und Anschlussstifte müssen in die Öffnung der Anschlussklemme geschoben werden. Schrauben Sie die Plastikhülse vom Lautsprecheranschluss ab, bis die Öffnung im Schraubanschluss zugänglich ist. Schieben Sie den Anschlussstift oder das freie Drahtende in die Öffnung und sichern Sie das Kabel durch Festziehen der Plastikhülse. Stellen Sie sicher, daß keine blanken Litzen von Lautsprecherleitungen die Rückwand oder andere Anschlüsse berühren. Stellen Sie sicher, daß nur ca. 1 cm blankes Kabel oder Endhülse und keine losen Litzen vorhanden sind.

# IDENTIFIZIERUNG DER BEDIENELEMENTE

## FRONTPLATTE



**1 SCHALTER STANDBY (BEREITSCHAFT):** Drücken Sie diese Taste, um den C 275BEE einzuschalten. Die LED für die Bereitschaftsanzeige schaltet von gelb auf blau um. Durch erneutes Drücken des SCHALTER STANDBY wird das Gerät wieder in den Bereitschaftsmodus versetzt.

### WICHTIGER HINWEIS

*Um die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) zu aktivieren, muss sich der Schalter POWER auf der Rückwand in der Position ON (EIN) befinden.*

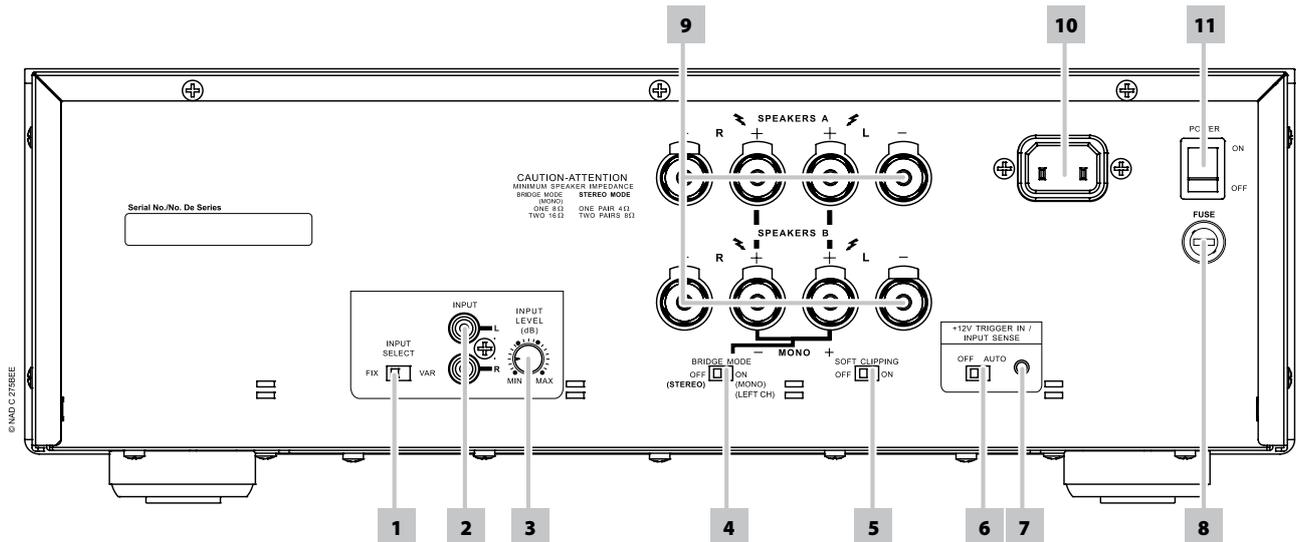
**2 LED FÜR DIE BEREITSCHAFTSANZEIGE:** Diese Anzeige leuchtet gelb, wenn sich das Gerät im Bereitschaftsmodus befindet. Im eingeschalteten Zustand leuchtet diese Anzeige blau. In Fällen von zu hoher Beanspruchung bei extrem niedriger Lautsprecher-Impedanz, Kurzschluß usw. aktiviert der C 275 BEE die Schutzschaltung, die LED leuchtet rot und die Wiedergabe wird abgeschaltet.

Schalten Sie in einem solchen Fall den C 275BEE mit dem Netzschalter auf der Rückwand aus, warten Sie bis sich das Gerät abgekühlt hat und/oder überprüfen Sie die Lautsprecherverbindungen und stellen Sie sicher, daß die Lautsprecher-Gesamtimpedanz 4 Ohm (8 Ohm im Brückenmodus) nicht unterschreitet. Wenn die Ursache für die Aktivierung der Schutzschaltung beseitigt ist, stellen Sie den Netzschalter auf der Rückwand wieder auf ON und betätigen Sie dann die Taste Standby für den normalen Betrieb.

**3 BRIDGE MODE (BRIDGE-MODUS, BRÜCKENSCHALTUNG):**

Die Anzeige BRIDGE MODE leuchtet gelb, wenn der C 275BEE in den Bridge-Modus (Brückenschaltung) geschaltet wird. Weitere Informationen zum „BRIDGE MODE (BRIDGE-MODUS, BRÜCKENSCHALTUNG)“ finden Sie unter „IDENTIFIZIERUNG DER BEDIENELEMENTE – RÜCKWAND“.

**4 SOFT-CLIPPING-ANZEIGE:** Die blau Anzeige „Soft Clipping“ signalisiert den aktiven Soft-Clipping-Modus. Weitere Informationen zum „SOFT CLIPPING“ finden Sie unter „IDENTIFIZIERUNG DER BEDIENELEMENTE – RÜCKWAND“.



### ACHTUNG!

Nehmen Sie alle Verbindungen am C 275BEE vor, solange das Gerät vom Netz getrennt ist. Außerdem wird empfohlen, beim Verbinden oder Trennen von Signal- oder Netzverbindungen alle anderen Komponenten vom Netz zu trennen oder auszuschalten.

**1 INPUT SELECT (EINGANGSWAHLSCHALTER):** Schieben Sie diesen Schalter entweder auf „FIX“ (FIX) oder auf „VAR“ (VARIABLE). Wenn der Schalter auf FIX gesetzt ist, wird das Eingangssignal direkt zur Endstufe des Leistungsverstärkers geleitet. Diese Einstellung wird in der Regel in einem System mit nur einem oder mehreren aber gleichen Leistungsverstärkern verwendet. Wenn der Schalter INPUT SELECT (EINGANGSWAHL) auf „VAR“ (VARIABLE) gesetzt ist, kann der Lautstärkepegel mit dem Eingangspegelsteller INPUT LEVEL für beide Kanäle gleichzeitig eingestellt werden. Das ist sinnvoll für:

#### Pegelabgleich

In einem Surround-Sound-System oder wenn mehr als ein Satz Lautsprecher vorhanden sind, können durch unterschiedliche Wirkungsgrade der Lautsprecher unterschiedliche Pegel entstehen. Falls der Vorverstärker oder Prozessor bereits mit einzelnen Trimmern für jeden Kanal ausgestattet ist, stellen Sie diese in die neutrale oder Mittelposition (in der Regel mit 0 dB bezeichnet). Stellen Sie mit dem Eingangspegelsteller INPUT LEVEL die vom C 275BEE angesteuerten Lautsprecher so ein, dass sie von Ihrer Hörposition aus denselben Lautstärkepegel wie die anderen Lautsprecher haben.

#### Erweiterter Lautstärkebereich

Viele Systeme haben eine so hohe Spannungsverstärkung, daß die Lautsprecher (oder Ihre Ohren) bei einer Lautstärkeeinstellung, die über 11 oder 12 Uhr hinausgeht, übersteuert werden. Als Folge davon können Sie nur die untere Hälfte des Lautstärkebereiches nutzen, wo Einstellungen ungenau und Kanalbalancefehler eher größer sind. Wird aber der Eingangspegel verringert, können Sie den Lautstärke-einsteller des Prozessors oder Vorverstärkers weiter aufdrehen und den Einstellbereich wirksamer nutzen. (Vorschlag: Stellen Sie die Eingangspegel-einsteller so ein, daß Ihre bevorzugte maximale Lautstärke einer Stellung des Lautstärkeeinstellers von etwa 2 oder 3 Uhr entspricht.) Ein weiterer Vorteil ist die mit dieser Vorgehensweise erzielte Unterdrückung von Störgeräuschen, die vom Hochpegelschaltkreis des Vorverstärkers erzeugt werden (z. B. Restbrumm- oder Zischgeräusche, die mit einer Verringerung der Lautstärke nicht verschwinden).

#### Bi-Amping (Getrennte Leistungsverstärker)

Manche Lautsprecher sind mit Anschlussklemmen für getrennte LF- (niedrige Frequenzen) und HF- (hohe Frequenzen) Bereiche ausgestattet. Solche Lautsprecher können dadurch im sogenannten „Bi-Amping“ betrieben werden, wobei jeweils ein Leistungsverstärker für den niedrigen und hohen Frequenzbereich eingesetzt und die Klangqualität des Gesamtsystems verbessert werden kann.

Beim Bi-Amping mit verschiedenen Leistungsverstärker-Modellen kann es vorkommen, daß einer der Leistungsverstärker mehr „verstärkt“ als der andere, und dadurch der Pegel für Woofer und Hochtöner unterschiedlich ist. Mit dem Eingangspegelsteller können Sie Woofer und Hochtöner perfekt aufeinander abstimmen (gleiche Verstärkung der Leistungsverstärker).

### HINWEISE

- Schalten Sie den C 275BEE und die anderen Systemkomponenten immer aus, bevor Sie Verbindungen an den Buchsen „INPUT“ (EINGANG) herstellen oder trennen.
- Wenn der Schalter INPUT SELECT (EINGANGSWAHL) zum ersten Mal auf „VAR“ gesetzt wird, empfiehlt es sich, den Pegel des Eingangspegelstellers „INPUT LEVEL“ des C 275BEE bzw. den Lautstärkepegel des Vorverstärkers/ des Prozessors auf die niedrigste Stufe einzustellen. Dadurch wird vermieden, dass eine Wiedergabe mit einem zu hohen Lautstärkepegel begonnen wird. Anschließend können Sie beide Einstellungen auf den gewünschten Lautstärkepegel einstellen.

- 2 INPUT (EINGANG):** An diesem Eingang kann der Ausgang eines Vorverstärkers oder Prozessors, wie z. B. ein Surround-Sound-Dekoder, angeschlossen werden. Verbinden Sie den linken und rechten Audioausgang des Vorverstärkers oder Prozessors über ein zweifaches, gummiisoliertes Anschlußkabel mit den Buchsen INPUT.
- 3 EINGANGSPEGELSTELLER INPUT LEVEL:** Der Eingangspegelsteller INPUT LEVEL funktioniert zusammen mit der Eingangseinstellung „VAR“ (Variable). Drehen Sie diesen Knopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärkeeinstellung von VAR (Variable) zu erhöhen, und entgegen dem Uhrzeigersinn, um sie zu verringern.
- 4 BRIDGE MODE (BRIDGE-MODUS, BRÜCKENSCHALTUNG):** Der NAD C 275BEE kann für den Monobetrieb (Bridge-Modus) konfiguriert werden. Dabei wird seine Ausgangsleistung mehr als verdoppelt. Auf diese Weise kann der C 275BEE durch Anschließen von zusätzlichen Leistungsverstärkern als Teil eines noch stärkeren Stereo- oder Heimkinosystems verwendet werden. In Brückenschaltung kann der C 275BEE mit einem 8-Ohm-Lautsprecher ca. 330W erzeugen. In diesem Modus verhalten sich die Endstufen so, als wäre die Impedanz der Lautsprecher halbiert worden.

# IDENTIFIZIERUNG DER BEDIENELEMENTE

## RÜCKWAND

Daher werden Lautsprecher mit niedriger Impedanz (weniger als 8 Ohm) für die Brückenschaltung nicht empfohlen. Bei hohen Spitzen könnte sonst der thermische Überlastschutz ansprechen und auslösen. Stellen Sie den Schalter BRIDGE MODE in die Position „ON“ und schließen Sie den Lautsprecher an den Klemmen „L +“ und „R+“ an. Achten Sie dabei darauf, dass Sie „L+“ mit der Klemme „+“ und „R+“ mit der Klemme „-“ am Lautsprecher verbinden. Schließen Sie die Tonquelle am linken Eingang INPUT an. Im Bridge-Modus leuchtet die Anzeige BRIDGE MODE auf der Frontplatte.

### HINWEIS

*Schließen Sie bei aktiviertem Bridge-Modus keine Geräte an die rechten Eingänge INPUT an.*

- 5 SOFT CLIPPING™:** Aktiviert den NAD-eigenen Soft-Clipping-Schaltkreis für alle Kanäle. In Stellung ON begrenzt Soft Clipping sanft den Ausgang des C 275BEE und minimiert so hörbare Verzerrungen selbst bei Übersteuerung des C 275BEE. Soft Clipping kann eigentlich immer aktiviert sein, um eventuelle hörbare Verzerrungen durch übermäßige Lautstärkeinstellungen zu reduzieren. Für besonders kritisches Hören unter Beibehaltung einer optimalen Dynamik können Sie den Schaltkreis mit dieser Taste aber auch deaktivieren. Die SOFT-CLIPPING-ANZEIGE auf der Frontplatte zeigt den Soft-Clipping-Modus des C 275BEE an.

- 6 +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE - OFF/AUTO (+12 V TRIGGER EINGANG/EINGANGSSIGNALERKENNUNG - AUS/AUTO):** Dieser Doppelfunktionsschalter kann ein +12V-Eingangssignal an der +12V-Triggereingangsbuchse oder ein Eingangssignal feststellen, das an den Buchsen INPUT (EINGANG) eingegeben wird. Wenn der +12 V-Triggereingang des C 275BEE mit dem DC-Ausgang einer kompatiblen Hilfskomponente verbunden ist und die Einstellung AUTO (AUTOMATISCH) eingestellt ist, kann der C 275BEE aus der Ferne vom Bereitschaftsmodus aus eingeschaltet werden (und umgekehrt). Das +12 V-Signal wird mithilfe eines 3,5 mm-Miniatursteckers von der Hilfskomponente an den C 275BEE übertragen.

Wenn in der Buchse +12V Trigger IN (+12V TriggerEINGANG) kein 3,5 mm-Miniaturstecker eingesteckt ist und wenn der Schalter immer noch auf AUTO (AUTOMATISCH) eingestellt ist, schaltet sich der C 275BEE umgehend vom Bereitschaftszustand EIN, wenn er ein Eingangssignal (Eingangssignal über 20 mV/eff) an der Buchse INPUT (EINGANG) feststellt. Bei nicht vorhandenem +12V-Triggereingangssignal oder einem nicht vorhandenen beliebigen Eingangssignal an der Buchse INPUT (EINGANG) und bei auf AUTO (AUTOMATISCH) gestelltem Schalter OFF/AUTO (AUS/AUTO) schaltet der C 275BEE automatisch in den Bereitschaftsmodus. Schieben Sie den Schalter OFF/AUTO (AUS/AUTO) in die Stellung OFF (AUS), damit der C 275BEE normalerweise über die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) auf der Frontplatte eingeschaltet werden kann.

### HINWEIS

*Schalten Sie den Netzschalter (POWER) auf der Rückwand in die Position ON (EIN), um die Funktionen +12 V Trigger IN (+12 V Trigger EINGANG) oder Input Sense AUTO (AUTOMATISCHES Erkennen des Eingangssignals) sowie die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) auf der Frontplatte nutzen zu können.*

### WICHTIGER HINWEIS

*Wenn der Netzschalter POWER auf der Rückwand auf ON (EIN) und der Schalter OFF/AUTO (AUS/AUTO) auf AUTO (AUTOMATISCH) gestellt ist, kann der C 275BEE nicht über die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) eingeschaltet (oder zurück in den Bereitschaftsmodus versetzt) werden. Schieben Sie den Schalter OFF/AUTO (AUS/AUTO) in die Stellung OFF (AUS). So kann dann der C 275BEE normalerweise über die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) auf der Frontplatte eingeschaltet werden.*

- 7 +12-V-TRIGGERAUSGANG:** Der +12-V-Triggereingang ermöglicht das externe Ein- und Ausschalten des C 275BEE im Bereitschaftsmodus über andere Geräte wie z.B. Vorverstärker, AV-Prozessoren u.a.. Um diese Funktion nutzen zu können, muss das steuernde Gerät mit einem 12-V-Triggereingang ausgerüstet sein. Weitere Informationen zum „+12V TRIGGER IN/INPUT SENSE - OFF/AUTO (+12 V TRIGGER EINGANG/EINGANGSSIGNALERKENNUNG - AUS/AUTO)“ finden Sie im obigen Abschnitt.

- 8 SICHERUNGSFASSUNG:** In dem unwahrscheinlichen Fall, dass eine Sicherung ausgewechselt werden muss, trennen Sie das Gerät vom Netz. Trennen Sie dann alle Anschlüsse vom Verstärker. Öffnen Sie die Sicherungsfassung mit einem Senkkopfschraubenzieher oder einem ähnlichen Instrument. Setzen Sie hierzu den Schraubenzieher in den dargestellten Schlitz ein. Drücken Sie dann den Schraubenzieher ein und drehen Sie ihn entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Sicherungsfassung zu öffnen. Ersetzen Sie die Sicherung nur mit Sicherungen desselben Typs, derselben Größe und mit denselben Spezifikationen – T10AL 250V für die Ausführung mit 120V bzw. T5AL 250V für die Ausführung mit 230V.

### WICHTIGER HINWEIS

*Verwenden Sie keine Ersatzsicherungen eines anderen Typs oder Sicherungen mit unterschiedlichen Leistungsdaten bzw. Nennwerten. Bei Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßregel können die Schaltungen des Verstärkers beschädigt werden und es kann ein Brandrisiko entstehen und/oder die in den C 275BEE integrierten Sicherheitsschaltungen können außer Kraft gesetzt werden, was dazu führen kann, dass die Garantie ungültig wird.*

- 9 SPEAKERS A, B (LAUTSPRECHER A,B):** Der NAD C 275BEE ist mit zwei Paaren von Lautsprecheranschlüssen ausgestattet. Schließen Sie an den Buchsen SPEAKERS A die Hauptlautsprecher an, und an den Buchsen SPEAKERS B ein zweites Lautsprecherpaar, z. B. zusätzliche Lautsprecher, die sich in einem anderen Raum befinden. Verbinden Sie den rechten Lautsprecher mit den Anschlüssen „R+“ und „R-“. Stellen Sie hierbei sicher, dass der Anschluss „R+“ mit der Anschlussklemme „+“ des Lautsprechers und der Anschluss „R-“ mit der Anschlussklemme „-“ des Lautsprechers verbunden ist. Verbinden Sie die Anschlüsse „L+“ und „L-“ auf die gleiche Weise mit dem linken Lautsprecher.

Im Bridge-Modus schließen Sie den Einzel-Lautsprecher an den Klemmen „L +“ und „R+“ an. Achten Sie dabei darauf, daß Sie „L+“ mit der Klemme „+“, und „R+“ mit der Klemme „-“ am Lautsprecher verbinden. Weitere Informationen zum „BRIDGE MODE“ (BRIDGE-MODUS, BRÜCKENSCHALTUNG) finden Sie im obigen Abschnitt. Verwenden Sie stets Lautsprecherkabel (Litzendrähte) mit einem Drahtquerschnitt von mindestens 2 Quadratmillimetern. Die Anschlussklemmen mit hoher Strombelastbarkeit können als Schraubklemmen zum Anschließen von Kabeln mit Kabelschuhen, von Kabeln mit Anschlussstiften oder von Kabeln mit offenen Enden verwendet werden.

- 10 NETZEINGANG:** Der NAD C 275BEE wird mit einem separaten Netzkabel geliefert. Bevor Sie dieses Kabel mit einer spannungsführenden Netzsteckdose verbinden, stellen Sie sicher, daß es zuerst fest mit der Netzsteckdose des C 275BEE verbunden ist. Verbinden Sie das Netzkabel mit der dem Modell entsprechenden Netzspannung (120V 60 Hz in den 120-V-version und 230V 50 Hz in den 230-V-version Modelle). Entfernen Sie das Netzkabel immer zuerst von der Netzsteckdose, bevor Sie es von der Netzsteckdose des C 275BEE abziehen.

- 11 NETZSCHALTER:** Mit dem Netzschalter wird der C 275BEE mit dem Stromnetz verbunden. Mithilfe der ATO LOGIC-Tabelle (AUTOMATISCHE EINSCHALTLOGIK) können Sie ein besseres Verständnis der Rolle des Netzschalters (POWER) beim Ein- und Ausschalten des C 275BEE erhalten. Wenn der C 275BEE über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird (z.B. während Sie verreist sind), schalten Sie den Netzschalter (POWER) aus (OFF).

### AUTOMATISCHE EINSCHALTLOGIK (ATO LOGIC)

Für eine uneingeschränkte Systemflexibilität kann der Verstärker auf eine von drei Arten eingeschaltet werden - – mit der Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) auf der Frontplatte, über den 12 V-TRIGGER-Schaltkreis oder über den Eingangssignalerkennungsschaltkreis. Die EIN / AUS- Netzkontrolle wird über die automatische Einschaltlogik (ATO Logic) durchgeführt, die erfordert, dass der Verstärker in derselben Weise in den Bereitschaftsmodus geschaltet wird,

in der er von diesem aus eingeschaltet worden ist. Mit anderen Worten: Wenn der Verstärker über ein 12-V-Steuersignal eingeschaltet wird, kann er nicht mit dem Schalter auf der Frontplatte in den Bereitschaftsmodus geschaltet werden, sondern er muss auf das Wegfallen des 12-V-Steuersignals warten. In der Praxis werden Sie wahrscheinlich nur eine der Methoden anwenden, sobald der Verstärker einmal aufgestellt ist.

### ATO-LOGIC-TABELLE

PROBLEM	POWER SWITCH (NETZSCHALTER)		SCHALTER STANDBY (BEREITSCHAFT)		+12V TRIGGER IN (+12V TRIGGER EINGANG) (mit einem 3,5 mm-Miniaturstecker)			INPUT SENSE (EINGANGSSIGNALERKENNUNG)	
	Power ON (Netz EIN)	Power OFF (Netz AUS)	Bereitschafts- modus (gelb)	Schalter EIN (blau)	+12V	0V	Miniaturstecker, ausgesteckt	Eingangssignal >20 mV	Eingangssignal <20 mV
POWER switch (NETZSCHALTER): OFF (AUS) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (+12 V TRIGGER EINGANG/EINGANGSSIGNALERKENNUNG): OFF (AUS)	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
POWER switch: OFF (AUS) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-
POWER switch: OFF (AUS) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-
POWER switch: OFF (AUS) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-
POWER switch: OFF (AUS) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-
POWER switch: OFF (AUS): +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	✓	✓	-	-	-	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	✓	✓	-	-	✓	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	✓	✓	-	-	-	✓	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: OFF (AUS)	✓	-	✓	✓	-	-	-	-	✓
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: AUTO	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: AUTO	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: AUTO	✓	-	✓	✓	-	-	✓	-	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: AUTO	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	-
POWER switch: ON (EIN) +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE: AUTO	✓	-	✓	-	-	-	-	-	✓

### HINWEIS

Wenn der Schalter +12V TRIGGER/INPUT SENSE OFF/AUTO (+12 V TRIGGER/EINGANGSSIGNALERKENNUNG AUS/AUTOMATISCH) auf OFF (AUS) gesetzt ist, hat das Vorhandensein oder Fehlen eines +12V Trigger-Eingangssignals oder eines beliebigen Eingangssignals an den Buchsen INPUT (EINGANG) keine Auswirkungen auf den C 275BEE, wodurch beide Funktion deaktiviert werden.

### POWERDRIVE

Um unabhängig von den Lautsprechern eine präzise und lineare Klangreproduktion zu bewahren, wird im C 275BEE für alle Kanäle die NAD-eigene Verstärkertechnik Power Drive™ eingesetzt. Diese einzigartig effiziente Netzteil-Topologie bietet im täglichen Leben die Vorteile von hochdynamischer Leistung, die auch mit niederohmigen Lautsprechern zurechtkommt.

Durch eine zweite Hochspannungsschiene in unserem geregelten Hochstrom-Netzteil erhalten wir einen „Overdrive“, der die Dauerleistung kurzzeitig fast verdoppeln kann. PowerDrive bietet eine noch bessere Verstärkerstabilität und die Ansteuerbarkeit von niedrigen Impedanzen. Das Ergebnis sind weniger Verzerrungen bei der Ansteuerung von realen Lautsprechern mit realem Programm-Material.

# REFERENZ

## PROBLEMBEHANDLUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHEN	MÖGLICHE LÖSUNGEN
<b>Keine Stromversorgung.</b>	• Netzkabel ist herausgezogen.	• Netzkabel ganz in die Steckdose einstecken.
	• Netzschalter (POWER) ist auf die Position OFF (AUS) gesetzt.	• Schalten Sie den Netzschalter (POWER) ein (ON).
<b>Der C 275BEE befindet sich immer im Bereitschaftsmodus. Er kann nicht über die Taste STANDBY (BEREITSCHAFT) auf der Frontplatte eingeschaltet (ON) werden.</b>	• Der Schalter +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (+12 V TRIGGER EINGANG/EINGANGSSIGNALERKENNUNG) ist auf die Position „AUTO“ (AUTOMATISCH) gesetzt.	• Schieben Sie den Schalter +12V TRIGGER IN/INPUT SENSE (+12 V TRIGGER EINGANG/EINGANGSSIGNALERKENNUNG) auf die Position „OFF“ (AUS).
<b>Kein ton.</b>	• Das Netzkabel ist nicht angeschlossen oder das Gerät wurde nicht mit dem Netzschalter eingeschaltet.	• Prüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt angeschlossen und das Gerät eingeschaltet ist (prüfen Sie ebenfalls die Konfiguration der entsprechenden automatische Einschaltlogik).
	• Über die Buchsen INPUT (EINGANG) wird kein Eingangssignal eingespeist.	• Prüfen Sie, dass ein aktives Eingangssignal über die Buchsen INPUT (EINGANG) eingespeist wird.
	• EINGANGSPEGELSTELLER (INPUT LEVEL) heruntergedreht.	• Drehen Sie den Eingangspegelsteller (INPUT LEVEL) auf den richtigen Pegel.
<b>Ein kanal ohne ton.</b>	• Lautsprecher nicht korrekt angeschlossen oder beschädigt.	• Prüfen Sie die Verbindungen und die Lautsprecher.
	• Eingangskabel abgetrennt oder beschädigt.	• Prüfen Sie die Kabel und Verbindungen.
<b>Schwache BÄSSE /undeutliches stereoklangbild.</b>	• Gegenphasiger Lautsprecheranschluss.	• Prüfen Sie die Verbindungen aller Lautsprecher im System.
<b>Die STANDBY-LED (BEREITSCHAFTSANZEIGE) leuchtet nach dem Einschalten des Netzschalters POWER (NETZ) weiterhin rot.</b>	• Kurzschluß in der Lautsprecherverkabelung.	• Schalten Sie den C 275BEE aus und prüfen Sie die Anschlüsse der Lautsprecherkabel für beide Anschlussbuchsen auf der Rückwand.

**ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN**

**FIX IN (FIX-EINGANG), SPEAKER OUT (LAUTSPRECHER-AUSGANG)**

Dauerausgangsleistung an 8 Ω und 4 Ω (beide Kanäle ausgesteuert)	>150 W (bei Gesamtklirrfaktor bei Nennleistung, 20 Hz bis 20 kHz)
Dauerausgangsleistung an 8 Ω - Mono, Bridge-Modus (Brückenschaltung)	>330 W (bei 20 Hz bis 20 kHz, <0,02% Gesamtklirrfaktor)
Gesamtklirrfaktor bei Nennleistung (250 mW bis Nennleistung, CCIF IMD, DIM 100)	< 0,008 % (bei 20 Hz bis 20 kHz)
Clipping-Leistung (8 Ω und 4 Ω)	>170 W (bei 1 kHz 1% Gesamtklirrfaktor)
IHF Dynamikleistung - 8 Ω	250 W
4 Ω	410 W
2 Ω	600 W
IHF Dynamikleistung, Bridge-Modus (Brückenschaltung) - 8 Ω	800 W
4 Ω	1200 W
Spitzenausgangsstrom	>50 A (bei 1 Ω, 1 ms)
Rauschabstand	>102 dB (A-bewertet, bei 1 W)
	>123 dB (A-bewertet, bei 150 W)
Dämpfungsfaktor	>180 (bei 8 Ω, 50 Hz und 1 kHz)
Frequenzbereich	± 0,1 dB (bei 20 Hz bis 20 kHz)
	3 Hz bis 100 kHz (bei -3 dB)
Eingangsimpedanz, FIX IN (FIX-EINGANG)	10 kΩ+ 200 pF
Eingangsimpedanz, VARIABLE IN (VARIABLE-EINGANG)	100 kΩ+ 100 pF
Eingangsempfindlichkeit	1,2 V (bei Nennleistung)
Spannungsverstärkungsgrad	29 dB
Min. Eingangspegel für AUTO TRIGGER (AUTOM. TRIGGER)	10 mV (bei 1 kHz)
Zeit bis zum Abschalten bei keinem Signal im AUTO-Modus (automatischen Modus)	<10 Minuten

**LEISTUNGS-AUFNAHME**

Normalbetrieb	312 W (bei 230V AC 50 Hz; 120V AC 60 Hz)
Bereitschaftsleistung	<1 W
Blindleistung	<100 W

**ABMESSUNGEN UND GEWICHT**

Abmessungen (B x H x T)	435 x 133 x 352 mm (Netto)
	435 x 150 x 396 mm (Brutto*)
Nettogewicht	14,6 kg
Versandgewicht	16,9 kg

\* - Bruttoabmessungen einschließlich Füßen, vorstehende Tasten und Lautsprecheranschlussklemmen.

Technische Änderungen vorbehalten. Weitere Informationen, Dokumentationen und Features zu Ihrem C 275BEE finden Sie unter [www.NADelectronics.com](http://www.NADelectronics.com).



[www.NADelectronics.com](http://www.NADelectronics.com)

**©2008 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL  
A DIVISION OF LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored or transmitted in any form without the written permission of NAD Electronics International

C 275BEE Manual Issue 2-11/08