

# Inhaltsverzeichnis

<b>AUSPACKEN UND AUFSTELLEN</b>	<b>6</b>
<b>GERÄTEANSICHTEN DES 069</b>	<b>10-13</b>
<b>ERSTE INBETRIEBNAHME</b>	<b>16</b>
<b>ANSCHLÜSSE</b>	<b>18</b>
<b>BEDIENELEMENTE</b>	<b>21</b>
<b>DIE KONTROLANZEIGEN</b>	<b>23</b>
<b>DAS SETUP-MENU</b>	<b>24</b>
<b>DIE FERNBEDIENUNG</b>	<b>29</b>
<b>ZUSAMMENSTELLUNG EINES MUSIKPROGRAMMS VON DER CD</b>	<b>32</b>
<b>HINWEISE ZUR VERWALTUNG DER CD-PROGRAMME</b>	<b>35</b>
<b>BURLINK</b>	<b>36</b>
<b>ALLGEMEINE HINWEISE</b>	<b>39</b>
<b>GARANTIE, PFLEGE, BATTERIEN</b>	<b>42</b>
<b>ENTSORGUNG</b>	<b>43</b>
<b>VERWENDETE WARNSYMBOLS</b>	<b>43</b>
<b>TECHNISCHE DATEN</b>	<b>44</b>



# Einleitung



# Sehr geehrter Musikfreund, wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Wahl und danken für Ihr Vertrauen.

Sie haben sich für ein Produkt entschieden, das absolute Klangtreue und kompromisslose Qualität mit technischer Innovation vereint. Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme mindestens einmal vollständig durchzulesen, damit Sie alle Fähigkeiten dieses außerordentlich audiophilen Gerätes voll ausschöpfen können. Sollten trotzdem noch Fragen unbeantwortet bleiben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder direkt an uns. Reden Sie über Ihre Sonderwünsche mit uns, auch wenn sie außergewöhnlich erscheinen. Technisch sinnvolle Herausforderungen nehmen wir gerne an.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Musikhören.

Ihr Burmester-Team

# Auspacken und Aufstellen



**BITTE BEACHTEN:** Der CD Player 069 und das externe Netzteil (falls vorhanden) haben ein hohes Gewicht. Um Verletzungen beim Auspacken und Aufstellen der Geräte zu vermeiden, sollte dies nur von Personen vorgenommen werden, die in der Handhabung solcher Lasten geübt sind.

Der CD Player 069 und das externe Netzteil (falls vorhanden) werden zum Schutz der Oberflächen in Kunststofftüten verpackt ausgeliefert. Entfernen Sie diese Kunststofftüten aus der Umgebung von Kindern, um eine Erstickungsgefahr zu verhindern.

## AUSPACKEN

Um eine Beschädigung der Gehäuse zu vermeiden, benutzen Sie zum Öffnen der Verpackung keine spitzen oder scharfen Gegenstände.

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit des Lieferumfangs. Sollten Teile des Lieferumfangs fehlen oder sollten Sie beim Auspacken der Geräte Beschädigungen feststellen, so schließen Sie diese bitte nicht an, sondern halten Sie Rücksprache mit Ihrem autorisierten Fachhändler.

## LIEFERUMFANG

Im Lieferumfang befinden sich:

---

1 Verpackung mit dem CD Player 069

---

1 Puck zur Auflage auf die CD

---

1 Gerätebasis und 4 Kevlar-Dämpfer für den CD Player

---

1 Fernbedienungsgeber

---

1 Netzkabel

---

1 Garantiezertifikat

---

1 Bedienungsanleitung

---

1 Verpackung mit dem Netzteil 069 (nur bei externem Netzteil)

---

1 Gerätebasis und 4 Kevlar-Dämpfer für das Netzteil  
(nur bei externem Netzteil)

---

1 Mehrpoliges Stromversorgungskabel CD Player/Netzteil  
(nur bei externem Netzteil)

---

## **VERPACKUNG**

Wir empfehlen, die Originalverpackungen für Transporte wie Umzug etc. aufzubewahren.

## **AUFSTELLEN**

Eine zu niedrige oder zu hohe Betriebstemperatur kann zu Fehlern in den Geräten führen. Lassen Sie daher die Geräte nach dem Auspacken einige Zeit stehen, bevor Sie diese anschließen und anschalten.

Nehmen Sie die Geräte vorsichtig aus der Transportverpackung und stellen Sie diese an einem geeigneten Platz auf. Um die Geräte vor Überhitzung zu schützen, achten Sie bei der Wahl der Aufstellungsorte auf eine ausreichende Be- und Entlüftung der Geräte. Vermeiden Sie direkte Sonnenbestrahlung, Staub und Feuchtigkeit.

Achten Sie darauf, dass der Aufstellungsort eine für das Gewicht der Geräte ausreichende Stabilität hat.

Schlitze und Öffnungen an den Geräten dienen der Be- und Entlüftung. Sie dürfen nicht durch Zeitschriften, Tischdecken, Vorhänge usw. abgedeckt werden.

Bei Betrieb der Geräte in extrem warmer Umgebung muss gegebenenfalls für zusätzliche Belüftung gesorgt werden. Ein Betrieb der Geräte in extrem feuchter Umgebung, wie Badezimmer o. Ä. , ist zu vermeiden.

## **AUFSTELLUNGS-VARIANTEN**

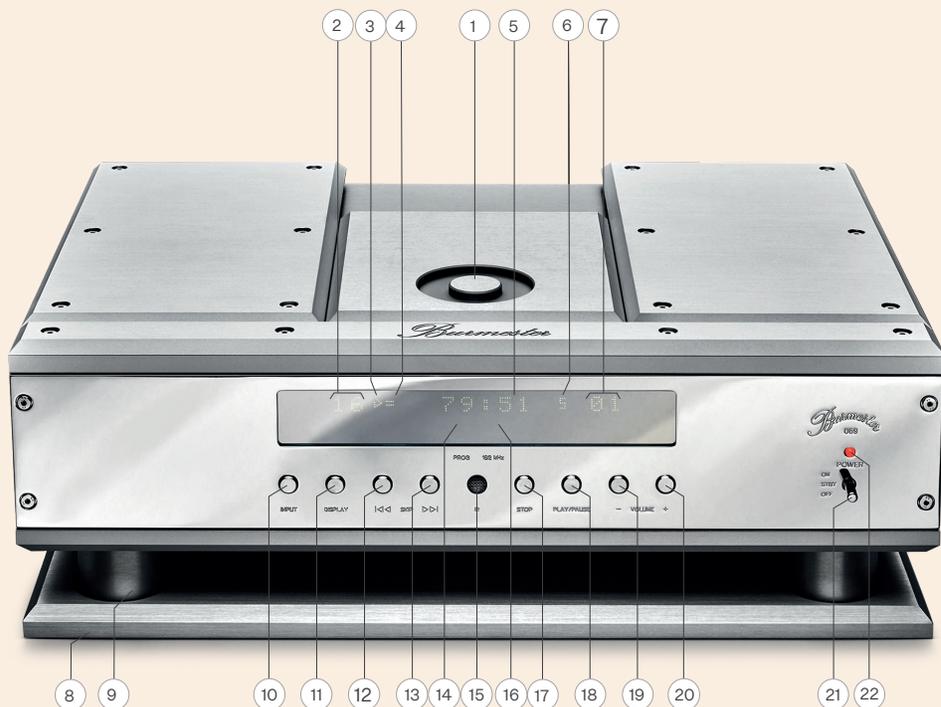
Die Füße des CD Players und des externen Netzteils (falls vorhanden) sind als Spikes konstruiert. Sie können entweder direkt auf das Aluminium der Gerätebasis gestellt werden oder auf die Kevlar-Dämpfer. Durch die Verwendung der Kevlar-Dämpfer wird das gesamte Gehäuse zusätzlich akustisch vom Untergrund entkoppelt.



# Der 069 im Überblick

# Geräteansichten des 069

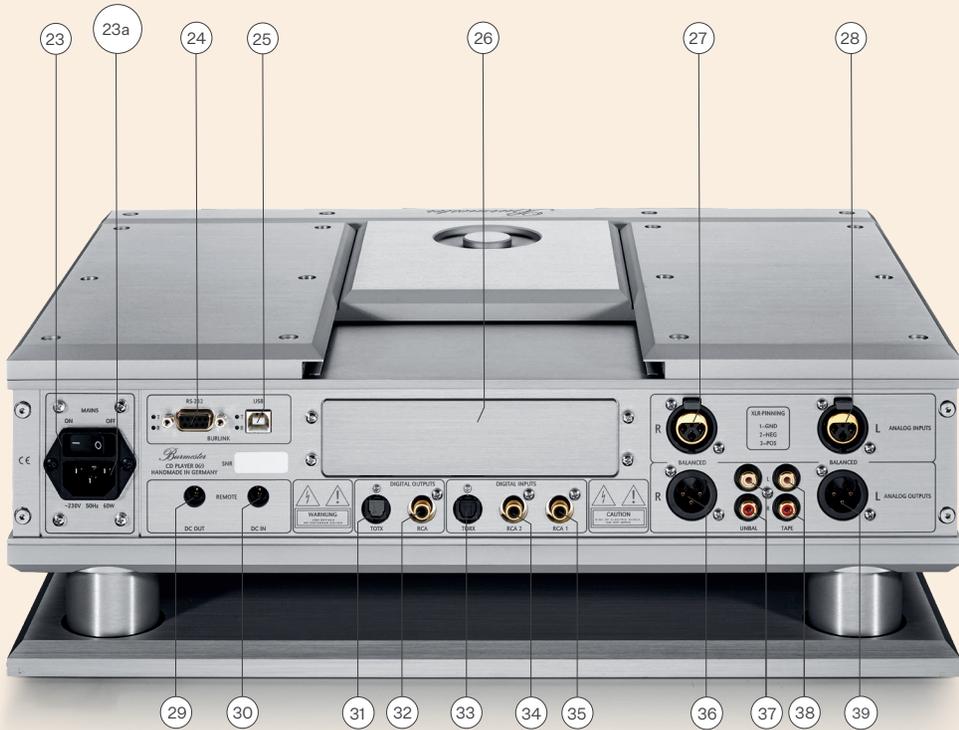
## FRONTANSICHT



### DER TONARM

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. CD-Lade</p> <hr/> <p>2. TRACK-Anzeige - zeigt den laufenden Track</p> <hr/> <p>3. Betriebsanzeige des CD-Laufwerks</p> <hr/> <p>4. REPEAT-Anzeige</p> <hr/> <p>5. ZEIT-Anzeige - zeigt abgelaufene oder Restzeit an</p> <hr/> <p>6. SCAN- und REPEAT AB-Anzeige</p> <hr/> <p>7. VOLUME-Anzeige- zeigt die eingestellte Lautstärke</p> <hr/> <p>8. Gerätebasis</p> <hr/> <p>9. Fuß – als Spikes ausgeführt</p> <hr/> <p>10. INPUT-Taste zur Wahl der Eingangsquelle</p> <hr/> <p>11. DISPLAY-Taste zum Dimmen des Displays</p> <hr/> <p>12. SKIP &lt;&lt;-Taste zur Anwahl der vorigen Tracks</p> <hr/> | <p>13. SKIP &gt;&gt;  -Taste zur Anwahl der nächsten Tracks</p> <hr/> <p>14. PROGRAMM-LED - leuchtet, wenn ein Programm gespeichert ist</p> <hr/> <p>15. IR-Empfänger für Fernbedienungsbefehle</p> <hr/> <p>16. AUDIO-LED - leuchtet bei 192kHz Abtastrate</p> <hr/> <p>17. STOP-Taste</p> <hr/> <p>18. PLAY/ PAUSE-Taste</p> <hr/> <p>19. VOLUME down-Taste - vermindert die INPUT-Taste zur Wahl der Eingangsquelle Lautstärke</p> <hr/> <p>20. VOLUME up-Taste - erhöht die Lautstärke</p> <hr/> <p>21. POWER-Schalter zum Ein-/Ausschalten</p> <hr/> <p>22. POWER-LED - zeigt den Betriebszustand</p> <hr/> |
|--|--|

## RÜCKANSICHT BEI INTERNEM NETZTEIL (NICHT MEHR LIEFERBAR)




---

23. Netzschalter

---

23. a Netzbuchse

---

24. BURLINK-Schnittstelle RS-232 mit  
Kontroll-LEDs

---

25. BURLINK-Schnittstelle USB mit Kontroll-  
LEDs

---

26. MMI-Slot für Erweiterungen

---

27. Analoger Audioeingang rechts (sym.)

---

28. Analoger Audioeingang links (sym.)

---

29. REMOTE-Ausgang

---

30. REMOTE-Eingang

---

31. Digitaler Audioausgang TOTX für  
Lichtleiter

---

32. Digitaler Audioausgang RCA (75 Ohm)

---

33. Digitaler Audioeingang TORX für Lichtleiter

---

34. Digitaler Audioeingang RCA2 (75 Ohm)

---

35. Digitaler Audioeingang RCA1 (75Ω)

---

36. Analoger Audioausgang rechts (sym.)

---

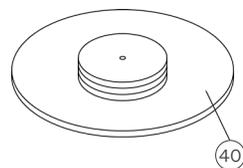
37. Analoger Audioausgang (asym.)

---

38. Analoger Audioausgang (asym.) für  
Aufnahmeggeräte (TAPE)

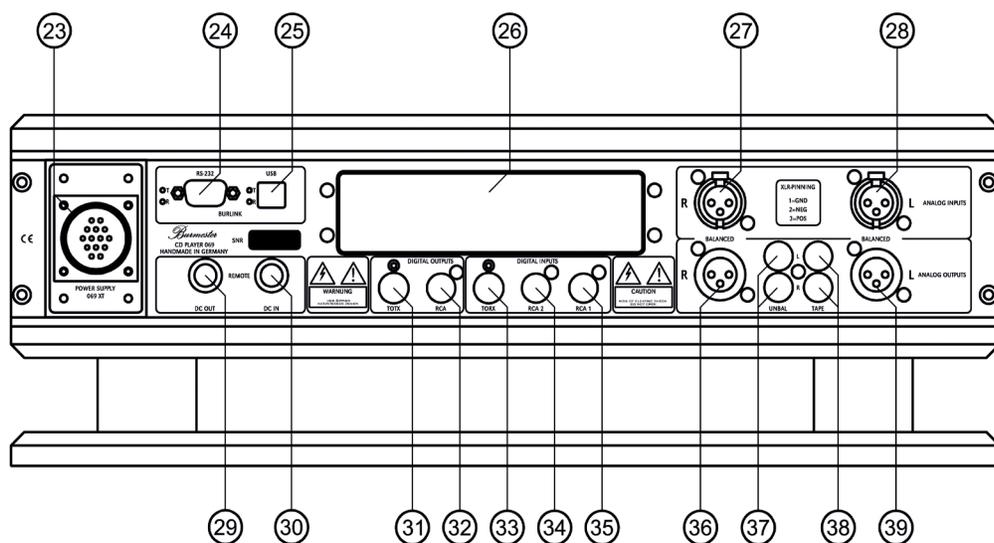
---

39. Analoger Audioausgang links (sym.)



40. Puck zur Auflage auf die CD

RÜCKANSICHT BEI EXTERNEM NETZTEIL



23. POWER SUPPLY-Buchse

24. BURLINK-Schnittstelle RS-232 mit Kontroll-LEDs (opt.)

25. BURLINK-Schnittstelle USB mit Kontroll-LEDs (opt.)

26. MMI-Slot

27. Analoger Audioeingang rechts (sym.)

28. Analoger Audioeingang links (sym.)

29. REMOTE-Ausgang

30. REMOTE-Eingang

31. Digitaler Audioausgang TOTX für Lichtleiter

32. Digitaler Audioausgang RCA (75Ω)

33. Digitaler Audioeingang TORX für Lichtleiter

34. Digitaler Audioeingang RCA2 (75Ω)

35. Digitaler Audioeingang RCA1 (75Ω)

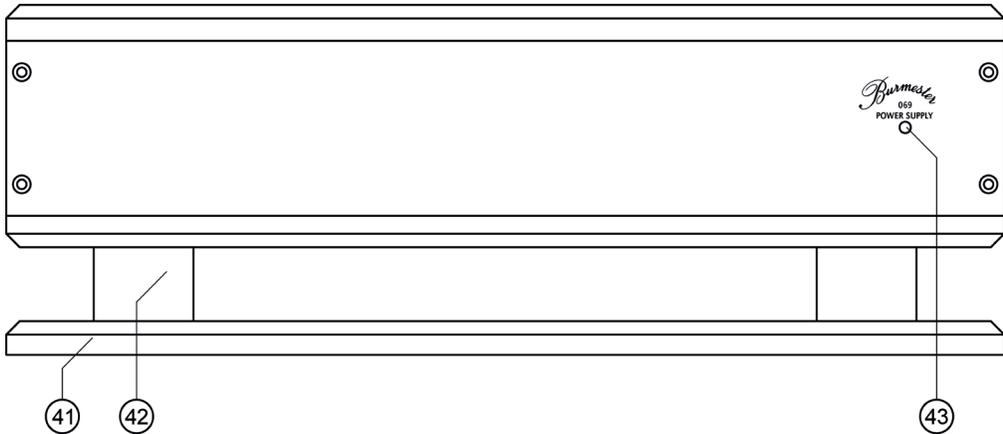
36. Analoger Audioausgang rechts (sym.)

37. Analoger Audioausgang (asym.)

38. Analoger Audioausgang (asym.) für Aufnahmegeräte (TAPE)

39. Analoger Audioausgang links (sym.)

## GERÄTEANSICHTEN EXTERNES NETZTEIL FRONTANSICHT




---

41. Gerätebasis

---

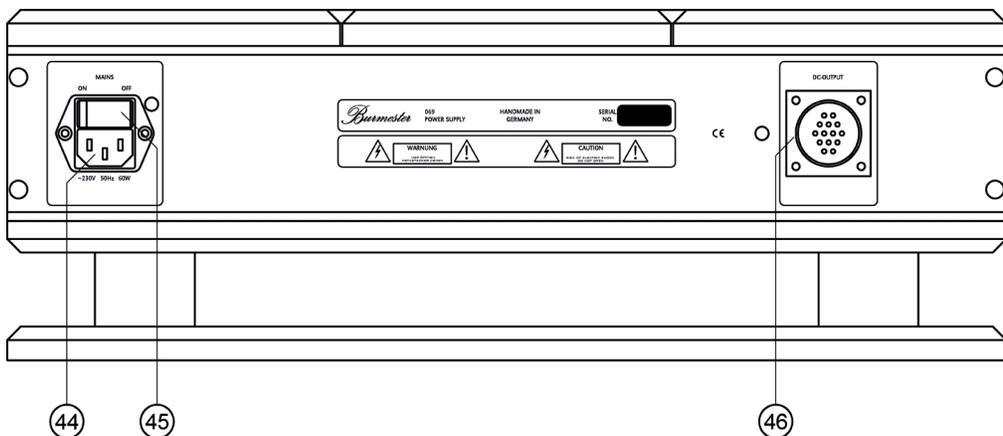
42. Fuß – als Spikes ausgeführt

---

43. POWER-LED - zeigt den Betriebszustand

---

## RÜCKANSICHT




---

44. Netzbuchse

---

45. Netzschalter

---

46. POWER SUPPLY-Buchse

---



# Erste Inbetriebnahme

# Erste Inbetriebnahme

**BITTE BEACHTEN:** Kontrollieren Sie vor dem Anschließen, ob die Netzspannungsangabe an der Rückseite des Gerätes oder des externen Netzteils (falls vorhanden) unterhalb der Netzbuchse mit der am Aufstellungsort vorhandenen Netzspannung übereinstimmt. Sollten Sie unsicher sein, welche Netzspannung am Aufstellungsort zur Verfügung steht, informieren Sie sich bitte bei Ihrem zuständigen Energieversorgungsunternehmen.

- **Bei externem Netzteil:** Verbinden Sie die beiden Geräte mit dem mehrpoligen Stromversorgungskabel. Stecken Sie hierzu ein beliebiges Ende des Kabels vorsichtig auf die des CD Players (Führungsnut beachten) und schrauben Sie den Stecker fest.
- **Bei externem Netzteil:** Verbinden Sie das andere Ende des Kabels auf die gleiche Weise mit der **Power-Supply-Buchse (46)** des externen Netzteils.
- Verbinden Sie die gewünschten Aus- und Eingänge des CD Players mit ihrer Anlage. Beachten Sie hierzu das Kapitel ANSCHLÜSSE.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter an der Rückseite des Gerätes oder des externen Netzteils (falls vorhanden) auf Stellung **OFF** steht.
- Verbinden Sie das Netzkabel mit der Netzbuchse und stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
- Schalten Sie den Netzschalter auf **ON**.
- Mit dem **Power-Schalter (21)** an der Front des CD Players können Sie nun das Gerät spielbereit schalten.
- Nach dem ersten Einschalten müssen Sie entscheiden, ob die **analogen Ausgänge (27), (28) und (37)** mit festgelegter (**FIX**) oder einstellbarer (**VARIABLE**) Lautstärke angesteuert werden.



## HINWEIS:

Wird der CD Player direkt an Endverstärker(n) betrieben, müssen Sie auf jeden Fall die Einstellung VARIABLE wählen !!!

Die Einstellung FIX kann zur Zerstörung der angeschlossenen Lautsprecher führen, weil der CD Player bei dieser Einstellung den maximalen Pegel an den Ausgängen ausgibt !

- Öffnen Sie den **Schiebedeckel (1)** auf der Oberseite des CD Players, legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben auf den Plattenteller und anschließend den **Puck (40)** auf die CD.
- Nachdem Sie den Schiebedeckel geschlossen haben, liest der CD Player die Informationsspur der CD. Nach Abschluss dieses Vorgangs zeigt das Display die Anzahl der Tracks und die Gesamtspielzeit der CD an.
- Durch Drücken der Taste **Play/Pause (18)** am Gerät oder auf der Fernbedienung beginnt der CD Player mit der Wiedergabe.
- Bei Betrieb mit einstellbarer Lautstärke (VARIABLE) können Sie mit den Tasten VOLUME+ und VOLUME- am Gerät oder auf der Fernbedienung die Wiedergabelautstärke erhöhen bzw. absenken.
- Die folgenden Kapitel in dieser Bedienungsanleitung geben Ihnen ausführliche Informationen über die vielfältigen Anschluss- und Bedienmöglichkeiten des CD Players 069.

# Anschlüsse

Die Anschlüsse des CD Players 069 befinden sich an der Rückseite des Gerätes. Alle Geräte Ihrer Musikanlage sollten während des Anschließens ausgeschaltet sein.

Zum Anschließen der Ein- und Ausgänge des CD Players gibt es verschiedene Möglichkeiten, die sich nach dem jeweiligen Verstärker und eventuellen Zusatzgeräten richtet. Beachten Sie beim Anschließen auch die Bedienungsanleitungen Ihres Verstärkers und der Zusatzgeräte, um für eine optimale Verbindung zu sorgen. Die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten werden folgend erklärt:

## **ANSCHLUSS AN EINEN ANALOGEN VOR-, VOLL- ODER ENDVERSTÄRKER**

### **Analoge Ausgänge**

Für den Anschluss an einen analogen Vor-, Voll- oder Endverstärker stehen symmetrische und asymmetrische Ausgänge (**ANALOG OUTPUTS**) zur Verfügung. Wenn Ihr Verstärker symmetrische Eingänge zur Verfügung stellt, benutzen Sie die Anschlüsse **BALANCED R (36)** und **BALANCED L (39)**. Für den Anschluss an asymmetrische Eingänge Ihres Verstärkers benutzen Sie die Anschlüsse **UNBAL (37)**. Für den Anschluss eines analogen Aufnahmegerätes sind die Anschlüsse **TAPE (38)** vorgesehen.

Sofern möglich, empfehlen wir aus klanglichen Gründen die Benutzung der symmetrischen Ausgänge. Beim Anschluss an einen analogen Vor- oder Vollverstärker empfehlen wir, die Ausgänge des 069 mit fest eingestellter Lautstärke anzusteuern. Dies können Sie im SETUP-MENU unter dem Menüpunkt OUTPUT einstellen (FIX wählen).



### **HINWEIS:**

Wird der CD Player direkt an Endverstärker(n) betrieben, müssen Sie auf jeden Fall die Einstellung VARIABLE wählen !!! Die Einstellung FIX kann zur Zerstörung der angeschlossenen Lautsprecher führen, weil der CD Player bei dieser Einstellung den maximalen Pegel an den Ausgängen ausgibt !!!

Die symmetrischen Ausgänge haben folgende Pinbelegung: **PIN1=GND, PIN2=NEG, PIN3=POS.**

## ANSCHLUSS AN EINEN DIGITALEN VERSTÄRKER

### Digitale Ausgänge

Für den Anschluss an einen digitalen Verstärker stehen zwei Digitalausgänge (DIGITAL OUTPUTS) zur Verfügung:

Der Anschluss **TOTX (31)** sendet optische Signale nach S/P-DIF-Norm, die über Lichtleiterkabel mit Steckern nach TOSHIBA-Norm übertragen werden.

Der Anschluss **RCA (32)** benötigt zur Übertragung der digitalen Signale nach S/P-DIF-Norm ein 75Ohm-Koaxialkabel mit Cinchsteckern.

Wählen Sie den Anschluss, der Ihnen klanglich besser gefällt, sofern Ihr Verstärker beide Anschlussvarianten zur Verfügung stellt.

**HINWEIS:** Der Anschluss **RCA (32)** darf nicht an den analogen Eingang eines Verstärkers angeschlossen werden, da es zu Beschädigung des Gerätes oder der Lautsprecher kommen kann.

## ANSCHLUSS EINES DIGITALEN WIEDERGABEBERÄTES

### Digitale Eingänge

Für den Anschluss von anderen digitalen Wiedergabegeräten stehen drei digitale Eingänge (**DIGITAL INPUTS**) zur Verfügung:

Die Anschlüsse **RCA1 (35)** und **RCA2 (34)** empfangen elektronische Signale nach S/P-DIF-Norm. Die Verbindung mit dem Wiedergabegerät erfordert ein 75Ohm-Koaxialkabel mit Cinchsteckern.

Der Anschluss **TORX (33)** empfängt optische Signale nach S/P-DIF-Norm. Die Verbindung mit dem Wiedergabegerät erfordert Lichtleiterkabel mit Steckern nach TOSHIBA-Norm.

Wählen Sie den Anschluss, der Ihnen klanglich besser gefällt, sofern Ihre digitale Quelle beide Anschlussvarianten zur Verfügung stellt.

**HINWEIS:** Die digitalen Eingänge des CD Players 069 können PCM-Stereo-codierte Daten mit einer Abtastrate bis 96kHz verarbeiten.

## ANSCHLUSS EINES ANALOGEN WIEDERGABEBERÄTES

### Analoge Eingänge

Für den Anschluss von analogen Wiedergabegeräten (z.B. Phono-Vorverstärker oder FM-Tuner) stehen symmetrische analoge Eingänge (**ANALOG INPUTS**) zur Verfügung.

Die Anschlüsse **(27)** und **(28)** sind symmetrisch ausgeführt. Sollte ihr analoges Wiedergabegerät nur asymmetrische Anschlüsse zur Verfügung stellen, benötigen Sie zwei CINCH-XLR-Adapter. Diese Adapter können Sie bei Ihrem autorisierten Burmester-Händler bestellen.

Die symmetrischen Eingänge haben folgende Pinbelegung: **PIN1=GND, PIN2=NEG, PIN3=POS.**

## WEITERE ANSCHLÜSSE

### REMOTE

Durch Verbinden der Buchse **DC OUT (29)** mit der entsprechenden DC IN-Buchse eines BURMESTER-Gerätes, kann dieses beim Ein- und Ausschalten des CD Players 069 fernein- bzw. ausgeschaltet werden. Bei dieser Betriebsart übernimmt der CD Player 069 die Master-Funktion.

Durch Verbinden der Buchse **DC IN (30)** mit der entsprechenden DC OUT-Buchse eines BURMESTER-Gerätes, kann der CD Players 069 beim Ein- und Ausschalten des entsprechenden Gerätes fernein- bzw. ausgeschaltet werden. Bei dieser Betriebsart übernimmt der CD Player 069 die Slave-Funktion.

### MMI-Slot(optional)

Der MMI-Slot (26) bietet die Möglichkeit zukünftige Technologien z. B. aus dem Multi-Media-Bereich in den CD Player 069 zu integrieren

### Burlink

An die **BUR**mester-**LINK**-Anschlüsse **(24)**, **(25)** können sämtliche Steuerungssysteme (z.B. PC, CRESTRON™, AMX™ usw.) angeschlossen werden. Diese erlauben eine komfortable Steuerung Ihrer gesamten Anlage z.B. über ein individuell programmierbares Touch-Panel. Die neben diesen Anschlüssen befindlichen LEDs mit der Bezeichnung **T** und **R** (für **T**ransmit=Übertragen und **R**eceive=Empfangen) dienen zur Kontrolle des Datenaustausches.

# Die Bedienelemente

Die Bedienelemente des CD Players 069 befinden sich an der Front des Gerätes. Der Netzschalter befindet sich an der Rückseite des Netzteils.

## NETZSCHALTER

Der Netzschalter, der das Gerät vom Netz trennt, befindet sich an der Rückseite des Gerätes oder des externen Netzteils (falls vorhanden) oberhalb der Netzbuchse. Durch Umlegen des Schalters in die ON-Position wird der Standby-Transformator ans Netz geschaltet.

## POWER-SCHALTER

Mit dem **POWER-Schalter (21)** wird das Gerät ein- und ausgeschaltet. Voraussetzung dafür ist, dass sich der Netzschalter am Netzteil in der ON-Position befindet. Steht der **POWER-Schalter (21)** in Stellung „OFF“ sind sämtliche Funktionen des Gerätes abgeschaltet.

Wird der **POWER-Schalter (21)** aus der Stellung „OFF“ in die Stellung „STBY“ geschaltet, leuchtet die **POWER-LED (22)** orange und das Gerät befindet sich im Bereitschaftszustand.

In der Stellung „STBY“ kann das Gerät durch Hochdrücken des POWER-Schalters (Tasterfunktion), durch Drücken der Taste **POWER** auf der Fernbedienung, über die BURLINK-Schnittstelle oder die DC IN Buchse ein- bzw. ausgeschaltet werden. Der Betriebszustand (ON) wird durch rotes Leuchten der **POWER-LED (22)** angezeigt. Im Betriebszustand sind sämtliche Funktionen des CD Players aktiv.

**BITTE BEACHTEN:** Schalten Sie das Gerät immer zuerst mit der POWER-Schalter aus (Stellung OFF) bevor Sie den Netzschalter am Netzteil auf OFF stellen.

## INPUT-TASTE

Mit der **INPUT-Taste (10)** werden nacheinander die externen Eingänge **RCA1, RCA2, TORX, MMI** (optional) an der Rückseite und das interne **CD-Laufwerk** angewählt. Der gewählte Eingang wird im Display des CD Players angezeigt. Liegt an dem gewählten Eingang kein gültiges Signal an, blinkt das Display.

### VOLUME-TASTEN

Mit den VOLUME-Tasten **VOLUME +** und **VOLUME -** kann die Wiedergabelautstärke angehoben bzw. abgesenkt werden. Die Wiedergabelautstärke wird im Display des CD Players durch die **VOLUME-Anzeige (7)** angezeigt. Durch kurzes Drücken der entsprechenden Taste kann die Lautstärke schrittweise verändert werden.

Diese Funktion hat nur Gültigkeit, wenn der Menüpunkt OUTPUT auf VARIABLE steht.

### PLAY/PAUSE-TASTE

Bei Betätigung der Taste **PLAY/PAUSE (18)** wird die Wiedergabe der eingelegten CD gestartet. Die Wiedergabe kann durch erneutes Drücken der Taste **PLAY/PAUSE (18)** unterbrochen werden (Pause).

Bei längerem gedrückt Halten der Taste **PLAY/PAUSE** kann die Abtastrate des D/A-Wandlers zwischen 96kHz und 192kHz umgeschaltet werden. Die Einstellung 192kHz wird durch das Leuchten der **AUDIO-LED (16)** angezeigt.

### STOP-TASTE

Bei Betätigung der Taste **STOP (17)** wird die Wiedergabe der laufenden CD angehalten. Zum Neustart am Anfang der CD drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE.

### SKIP >>| -TASTE

Durch kurzes Drücken der Taste **SKIP >>| (13)** wird die Wiedergabe am Anfang des folgenden Tracks fortgesetzt. Durch mehrmaliges kurzes Drücken dieser Taste erreichen Sie die nachfolgenden Tracks

### SKIP |<< -TASTE

Durch kurzes Drücken der Taste **SKIP |<< (12)** wird die Wiedergabe am Anfang des laufenden Tracks fortgesetzt. Durch mehrmaliges kurzes Drücken dieser Taste erreichen Sie die vorigen Tracks

### DISPLAY-TASTE

Durch mehrmaliges Drücken der Taste **DISPLAY (11)** kann die Helligkeit des Displays in vier Stufen zwischen „maximaler Helligkeit“ und „Display off“ gewählt werden.

Im „Display off“-Modus leuchtet das Display nach einer Bedienung für einige Sekunden auf, um die Bedienung zu quittieren und erlischt danach wieder.

# Die Kontrollanzeigen

## POWER-LEDS

Die **POWER-LED (22)** des CD Players leuchtet orange und die **POWER-LED (43)** des Netzteils leuchtet grün, wenn sich die Geräte im Standby-Modus befinden, bzw. rot wenn die Geräte eingeschaltet sind.

## AUDIO-LED

Die **AUDIO-LED (16)** leuchtet, wenn die Abtastrate des D/A-Wandlers auf 192kHz eingestellt ist.

## PROGRAMM-LED

Die **PROGRAMM-LED (14)** leuchtet wenn das Gerät ein zusammengestelltes Programm (USER-PROGRAM) der CD abspielt. (siehe Kapitel „Zusammenstellung eines Musikprogramms von der CD“)

## SYNC-ANZEIGE

Die Anzeige im Display blinkt, wenn dem Gerät kein gültiger Datenstrom zur Verfügung steht.

Liegt an den gewählten Eingängen **RCA1, RCA2, TORX, MMI** ein gültiges Signal an, bleibt die Anzeige im Display dauernd an.

Liegt im Laufwerk z.B. eine DTS-codierte CD, wird das Musiksinal nur über die digitalen Ausgänge wiedergegeben. In diesem Fall blinkt die Anzeige im Display.

## ALPHANUMERISCHES DISPLAY

Das alphanumerische Display zeigt während der Wiedergabe in der **TRACK-Anzeige (2)** den laufenden Track und in der ZEIT-Anzeige (5) die laufende Spielzeit an.

Die **ZEIT-Anzeige (5)** kann durch Drücken der MODE-Taste auf der Fernbedienung umgeschaltet werden zwischen:

- abgelaufene Spielzeit des laufenden Titels
- Restspielzeit des laufenden Titels
- abgelaufene Spielzeit der CD
- Restspielzeit der CD

Haben Sie die Lautstärkeregelung aktiviert, wird in der **VOLUME-Anzeige (7)** die aktuelle Lautstärke angezeigt.

Sie haben auch die Möglichkeit, sich den Betriebszustand des Laufwerkes anzeigen zu lassen (Play, Pause, Stopp). Stellen Sie hierfür im SETUP-MENU den Menüpunkt DISPLAY auf MAXIMUM.

# Das Setup-Menu

Das SETUP-MENU ermöglicht, den CD Player 069 auf Ihre Anlagenkonfiguration und Ihre persönlichen Empfindungen abzustimmen. Die verschiedenen Menüpunkte des **SETUP-MENU**s können unabhängig voneinander und in beliebiger Abfolge eingestellt werden.

Sämtliche Einstellungen im **SETUP-MENU** werden nach dem Beenden des **SETUP** automatisch gespeichert und bleiben auch nach dem Ausschalten des Gerätes erhalten.

Das SETUP-MENU ist ausschließlich mit den Fernbedienungstasten **D MENU** und den Navigationstasten  $\uparrow$ ,  $\downarrow$ ,  $\rightarrow$ ,  $\leftarrow$  zu bedienen.

Wird das Gerät während des aktivierten **SETUP-MENU**s versehentlich ausgeschaltet, so werden trotzdem alle bisher gemachten Einstellungen gespeichert.

# Bedienung des Setup-Menu

## SETUP AKTIVIEREN

Durch Drücken der Taste **D MENU** wird das SETUP-MENU aktiviert. Im alphanumerischen Display wird für ca. zwei Sekunden **SETUP** oder **DEVICE SETUP** angezeigt, anschließend der erste Menüpunkt.

## MENUPUNKT AUSWAHL

Mit den Navigationstasten  $\rightarrow$  und  $\leftarrow$  wählen Sie den Menüpunkt aus, den Sie verändern möchten.

## MENUPUNKT ÄNDERN

Mit den Navigationstasten  $\uparrow$  und  $\downarrow$  ändern Sie den Wert des gewählten Menüpunktes.

## SETUP BEENDEN

Durch Drücken der Taste **D MENU** wird das SETUP-MENU beendet und die vorgenommenen Einstellungen werden übernommen. Das Display zeigt in diesem Fall kurz **SAVED!** oder **SETUP SAVED!**

# Kurzbeschreibung der Menüpunkte des Setup-Menüs

MENUPUNKT	KURZBESCHREIBUNG	AUSLIEFER-ZUSTAND
<b>AUTOPLAY</b>	Das Gerät beginnt nach dem Einschalten sofort mit der Wiedergabe einer eingelegten CD (ON) oder nicht (OFF)	<b>OFF</b>
<b>OUTPUT</b>	Wählen Sie, ob der CD Player mit fest eingestellter (FIX) oder regelbarer (VARIABLE) Ausgangslautstärke spielen soll.	<b>VARIABLE</b>
<b>INIT-VOLUME</b>	In diesem Menüpunkt legen Sie die Einschaltlautstärke bei gewähltem regelbaren (VARIABLE) Ausgang fest.	<b>01</b>
<b>DISPLAY</b>	Hier wählen Sie die Menge der Informationen, die das alphanumerische Display anzeigt.	<b>MINIMUM</b>
<b>SERIALNUMBER</b>	Zeigt nach dem Einschalten den Gerätetyp und die Seriennummer des Gerätes an (ON)	<b>OFF</b>
<b>SCAN-TIME</b>	Der Menüpunkt legt die Anspielzeit im SCAN-Modus fest.	<b>05</b>
<b>RC-INPUT</b>	Bei Einstellung YES kann die Eingangsumschaltung auch mit den Tasten STATION+/- der Fernbedienung erfolgen.	<b>NO</b>
<b>ANALOG INPUT</b>	In diesem Menüpunkt legen Sie die Lautstärke des analogen Eingangs fest.	<b>0dB</b>
<b>OUTPUT GAIN</b>	Der Ausgangspegel kann in Stellung LOW um 10dB abgeschwächt werden.	<b>HIGH</b>
<b>BUR-LIB</b>	Wollen Sie die Abfrage der CD-Bibliothek aktivieren, stellen Sie diesen Menüpunkt auf ON.	<b>OFF</b>
<b>DEFAULTS</b>	Durch Drücken der Taste OK werden die werkseitigen Einstellungen (Defaults) geladen	

# Beschreibung der Menüpunkte des Setup-Menu

## AUTO

Wählen Sie, ob das Gerät nach dem Einschalten automatisch mit der Wiedergabe einer eingelegten CD beginnen soll.

**OFF** - Das Gerät liest nur das Inhaltsverzeichnis und geht danach in den STOP-Modus.

**ON** - Das Gerät beginnt nach dem Einlesen der CD automatisch mit der Wiedergabe.

## OUTPUT

Sie können Ihren CD Player mit einer festen oder regelbaren Ausgangsverstärkung betreiben.



### HINWEIS:

Wird der CD Player direkt an Endverstärker(n) betrieben, müssen Sie auf jeden Fall die Einstellung VARIABLE wählen !!! Die Einstellung FIX kann zur Zerstörung der angeschlossenen Lautsprecher führen, weil der CD Player bei dieser Einstellung den maximalen Pegel an den Ausgängen ausgibt !!!

**VARIABLE** - Der CD Player hat eine regelbare Ausgangsverstärkung.

**FIX** - Der CD Player hat eine feste Ausgangsverstärkung.

## INIT-VOLUME

Wählen Sie, welche Lautstärke der CD Player nach dem Einschalten einstellt. Diese Einstellung hat nur Gültigkeit, wenn der Menüpunkt OUTPUT auf VARIABLE steht.

Der Einstellbereich erstreckt sich von Lautstärke **01** bis maximal **20**.

In der Einstellung **LAST** wird nach dem Einschalten die zuletzt gewählte Abhörlautstärke eingestellt. Dies aus Sicherheitsgründen allerdings auch nur bis maximal **20**

## DISPLAY

Das alphanumerische Display zeigt während der Wiedergabe den laufenden Track, die laufende Spielzeit und, wenn aktiviert (OUTPUT = VARIABLE), die aktuelle Lautstärke an. Sie haben auch die Möglichkeit sich den Betriebszustand des Laufwerkes anzeigen zu lassen (Play, Pause, Stopp). Stellen Sie hierfür diesen Menüpunkt auf MAXIMUM.

**MINIMUM** - Das Display zeigt nur Track, Zeit und, wenn eingestellt, die Lautstärke an.

**MAXIMUM** - Das Display zeigt zusätzlich den Betriebszustand des Laufwerkes an.

### **SERIALNUMBER**

Wählen Sie, ob das Gerät nach dem Einschalten die Seriennummer im alphanumerischen Display anzeigen soll.

**OFF** - Die Seriennummer wird nicht angezeigt.

**ON** - Die Seriennummer wird nach dem Einschalten angezeigt.

### **SCAN-TIME**

Mit der Taste **SCAN** auf der Fernbedienung wird die Anspielfunktion der Tracks gestartet und wieder beendet. Hierbei wird jeder Track nur eine bestimmte Zeit gespielt, die Sie im SETUP-MENU unter dem Menüpunkt SCAN-TIME festlegen können (1 bis 20 Sekunden).

### **RC-INPUT**

Wenn Sie die Eingänge des Gerätes auch mit den Tasten **STATION +/-** der Fernbedienung umschalten möchten, stellen Sie den Menüpunkt **RC-I** auf **YES**. Bei der Einstellung NO können die Eingänge nur mit der **INPUT-Taste** am Gerät umgeschaltet werden.

**NO** - Eingangsumschaltung mit Fernbedienung ist nicht möglich.

**YES** - Eingangsumschaltung kann auch mit der Fernbedienung erfolgen.

### **ANALOG INPUT**

In diesem Menüpunkt legen Sie die Lautstärke des analogen Eingangs fest. Sie können somit einen möglichen Lautstärkeunterschied zur Wiedergabelautstärke der digitalen Eingänge und des CD-Laufwerks ausgleichen. Der Einstellbereich erstreckt sich von -6dB bis +20dB und ist in Schritten von 1dB regelbar.

### **OUTPUT GAIN**

Sollte Ihnen die Lautstärke der analogen Ausgänge (BALANCED und UNBAL) zu hoch sein, können Sie diese um 10dB abschwächen. Die Einstellung **HIGH** kann nur gewählt werden, wenn der Menüpunkt OUTPUT auf VARIABLE steht.

**LOW** - Die analogen Ausgänge werden nicht abgeschwächt.

**HIGH** - Die analogen Ausgänge werden um 10dB abgeschwächt.

### **BUR-LIB**

In diesem Menüpunkt entscheiden Sie, ob Sie die Abfrage der Festspeicherprogramme nutzen wollen oder nicht (siehe hierzu auch Kapitel **HINWEISE ZUR VERWALTUNG DER CD-PROGRAMME**).

**OFF** Die erstellten Festspeicherprogramme werden nicht abgefragt.

**ON** Die erstellten Festspeicherprogramme werden abgefragt.

### **DEFAULTS**

Möchten Sie alle Einstellungen des Gerätes inkl. Displayhelligkeit auf den Auslieferungszustand (Werkseinstellungen) zurücksetzen, drücken Sie nach der Auswahl dieses Menüpunktes die Taste **OK** der Fernbedienung. Im Display wird dies durch die Anzeige **DEFAULTS PRESET** bestätigt. Danach wird wieder der erste Menüpunkt angezeigt.



# Die Fernbedienung

## **POWER**

Die Taste POWER schaltet den CD Player ein- oder aus. Voraussetzung dafür ist, dass der Netzschalter an der Rückwand des Gerätes oder des externen Netzteils (falls vorhanden) auf ON und der POWER-Schalter an der Front des CD Players in Stellung STBY steht.

## **VOLUME-TASTEN**

Mit den VOLUME-Tasten VOLUME + und VOLUME - kann die Wiedergabelautstärke angehoben bzw. abgesenkt werden. Die Wiedergabelautstärke wird im Display des Surround Prozessors durch die VOLUME-Anzeige (7) angezeigt. Durch kurzes Drücken der entsprechenden Taste kann die Lautstärke schrittweise verändert werden.

Diese Funktion hat nur Gültigkeit, wenn der Menüpunkt OUTPUT auf VARIABLE steht.

## **DIM**

Durch mehrmaliges Drücken der Taste DIM kann die Helligkeit des Displays in vier Stufen zwischen „maximaler Helligkeit“ und „Display off“ gewählt werden.

Im „Display off“-Modus leuchtet das Display nach einer Bedienung für einige Sekunden auf um die Bedienung zu quittieren und erlischt danach wieder.

## **AUDIO**

Durch Drücken der Taste AUDIO wählen Sie die Abtastrate des D/A-Wandlers: 96kHz bzw. 192kHz. Die Einstellung 192kHz wird durch das Leuchten der AUDIO-LED (16) im Display angezeigt.

## **REPEAT**

Durch ein- oder mehrmaliges Drücken der Taste REPEAT wird der laufende Track oder die komplette CD wiederholt. Der gewählte Wiederholmodus wird im alphanumerischen Display angezeigt:

- einfacher Pfeil für die Wiederholung des laufenden Tracks
- rückkehrender Pfeil für Wiederholung der kompletten CD

## **REPEAT A/B**

Mit dieser Funktion können Sie eine beliebige Sequenz einer CD wiederholen. Erstmaliges Drücken setzt die Startmarke, das zweite Drücken setzt die Endmarke der Sequenz.

Nochmaliges Drücken hebt die Marken auf.

## **D MENU**

Mit der Taste D MENU können Sie das SETUP-MENU zur Konfiguration des CD Players aufrufen und wieder verlassen.

## **ZIFFERN 0 BIS 9**

Die Zifferntasten dienen zur direkten Anwahl eines Tracks. Die Wiedergabe des so gewählten Tracks beginnt nach der Eingabe selbsttätig.

Wird auf der Fernbedienung eine andere Quelle als **DISC** aktiviert, haben die Zifferntasten für den CD Player keine Bedeutung mehr.

## **NAVIGATIONSTASTEN**

Die Navigationstasten ↓ ← → ↑ dienen zur Auswahl und Einstellung der Menüpunkte im SETUP-MENU (siehe Kapitel SETUP-MENU) und für die Erstellung eines Musikprogramms von der CD.

## **PLAY/PAUSE**

Bei Betätigung der Taste PLAY/PAUSE wird die Wiedergabe der eingelegten CD gestartet. Die Wiedergabe kann durch erneutes Drücken der Taste PLAY/PAUSE unterbrochen werden (Pause).

## **STOP**

Bei Betätigung der Taste STOP wird die Wiedergabe der laufenden CD angehalten. Zum Neustart der eingelegten CD drücken Sie die Taste PLAY.

## **SKIP >|**

Durch kurzes Drücken der Taste SKIP >| wird die Wiedergabe am Anfang des folgenden Tracks fortgesetzt. Durch mehrmaliges kurzes Drücken dieser Taste erreichen Sie die nachfolgenden Tracks.

## **SKIP |<**

Durch kurzes Drücken der Taste SKIP |< wird die Wiedergabe am Anfang des laufenden Tracks fortgesetzt. Durch mehrmaliges kurzes Drücken dieser Taste erreichen Sie die vorigen Tracks.

## **SEARCH >>**

Durch permanentes Drücken der Taste SEARCH >> wird zunächst der langsame Vorlauf aktiviert. Nach ca. 2 Sekunden wird dann der schnelle Vorlauf aktiviert. Nach dem Loslassen der Taste wird der Vorlauf gestoppt und die normale Wiedergabe fortgesetzt.

## **SEARCH <<**

Durch permanentes Drücken der Taste SEARCH << wird zunächst der langsame

Rücklauf aktiviert. Nach ca. 2 Sekunden wird dann der schnelle Rücklauf aktiviert. Nach dem Loslassen der Taste wird der Rücklauf gestoppt und die normale Wiedergabe fortgesetzt.

### **PROGR.**

Mit der Taste **PROGR.** starten, bzw. beenden Sie den Programmiermodus zur Zusammenstellung eines Musikprogramms von der CD (USER PROGRAM).

### **OK**

Mit dieser Taste bestätigen Sie die Programmierung eines Tracks auf einen Programmplatz, wenn sich der CD Player im Programmiermodus befindet. Im **SETUP-MENU** dient die Taste zur Bestätigung der Einstellung **FIX** im Menüpunkt **OUTPUT**.

Im **SETUP-MENU** wird im Menüpunkt **DEFAULTS** die Rücksetzung auf die Werks-einstellungen bestätigt.

### **CLEAR**

Mit der Taste **CLEAR** wird ein bestehendes Musikprogramm gelöscht.

### **MODE**

Die **ZEIT-Anzeige (5)** kann durch Drücken der Taste **MODE** umgeschaltet werden zwischen:

- abgelaufene Spielzeit des laufenden Titels
- Restspielzeit des laufenden Titels
- abgelaufene Spielzeit der CD
- Restspielzeit der CD

### **STATION**

Mit den Tasten **STATION+** und **STATION-** werden nacheinander die externen Eingänge **TORX, RCA1, RCA2, MMI, ANALOG** an der Rückseite und das interne **CD-Laufwerk** angewählt. Der gewählte Eingang wird im alphanumerischen Display angezeigt. Voraussetzung ist, dass der Menüpunkt **RC-INPUT** im **SETUP-MENU** auf **YES** eingestellt ist.

### **SCAN**

Mit der Taste **SCAN** wird die Anspielfunktion der Tracks gestartet und wieder beendet. Hierbei wird jeder Track nur eine bestimmte Zeit gespielt, die Sie im **SETUP-MENU** unter dem Menüpunkt **SCAN-TIME** festlegen können (1 bis 20 Sekunden). Im Display erscheint in der **SCAN-** und **REPEAT AB-**Anzeige ein S.

Alle weiteren Tasten der Fernbedienung haben für den CD Player 069 keine Bedeutung.

# Zusammenstellung eines Musikprogramms von der CD (User Program)

Es lassen sich insgesamt 20 Tracks einer CD in beliebiger Reihenfolge zusammenstellen. Der Programmiervorgang lässt sich nur mit der Fernbedienung durchführen. Das Programm spielt die Programmplätze in der programmierten Reihenfolge ab.

## AKTIVIEREN DES PROGRAMMIERMODUS

Zum Aktivieren des Programmiermodus drücken Sie die Taste **PROGR.** auf der Fernbedienung. Das Display zeigt kurz **PROGRAM** oder **USER PROGRAM** und geht dann in den Programmiermodus.

Im alphanumerischen Display erscheint **P: 01 T: 00** wobei **P** für den Programmplatz steht, **T** bezeichnet den entsprechenden Track, der auf diesem Programmplatz gespeichert werden soll.

## EINGABE EINES TRACKS

Drücken Sie die Taste **→** auf der Fernbedienung. Vor der Tracknummer erscheint ein Pfeil **→** und zeigt so an, dass Sie nun für den gewählten Programmplatz einen Track programmieren können.

Die Auswahl des Tracks geschieht mit den Tasten **↑** für die nächsten Tracks, bzw. **↓** für die vorigen Tracks oder direkt mit den Zifferntasten.

Um die Auswahl zu erleichtern, wird der angewählte Track nun gespielt.

Haben Sie den gewünschten Track eingestellt, drücken Sie die Taste **OK** auf der Fernbedienung.

Der gewählte Track wird nun auf dem eingestellten Programmplatz gespeichert. Dies wird z.B. durch die Anzeige **PRG: 01 SAVED** im Display bestätigt. Anschließend wird der folgende Programmplatz angezeigt.

### **ANWAHL EINES BESTIMMTEN PROGRAMMPLATZES**

Drücken Sie die Taste ← auf der Fernbedienung. Vor der Programmplatznummer erscheint ein Pfeil ↓ und zeigt so an, dass Sie nun einen Programmplatz wählen können.

Die Anwahl eines Programmplatzes geschieht mit den Tasten ↑ für die nächsten Programmplätze, bzw. ↓ für die vorigen Programmplätze.

#### **Löschen eines programmierten Tracks**

Wollen Sie einen bestimmten Track aus Ihrem zusammengestellten Programm entfernen, so wählen Sie zunächst den entsprechenden Programmplatz (siehe oben).

Drücken Sie die Taste → auf der Fernbedienung.

Geben Sie mit den Zifferntasten 00 ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**. Der Track ist nun gelöscht. Das Display bestätigt dies durch die Anzeige **TRACK DELETED!**

### **LÖSCHEN EINES PROGRAMMIERTEN TRACKS**

Wollen Sie einen bestimmten Track aus Ihrem zusammengestellten Programm entfernen, so wählen Sie zunächst den entsprechenden Programmplatz (siehe oben). Drücken Sie die Taste → auf der Fernbedienung. Geben Sie mit den Zifferntasten 00 ein und bestätigen Sie mit der Taste **OK**. Der Track ist nun gelöscht. Das Display bestätigt dies durch die Anzeige **TRACK DELETED!**. Die folgenden Programmplätze werden nach vorn verschoben

### **PROGRAMM SPEICHERN**

Das Drücken der Taste **PROGR.** auf der Fernbedienung beendet den Programmiermodus und speichert das Programm ab.

Haben Sie eine ungültige Programmierung vorgenommen, z.B. alle Programmplätze mit Track 00 belegt, bleibt die **PROGRAMM-LED (14)** aus und das Display zeigt **PRG NOT CORRECT!**

Wenn Sie ein gültiges Programm eingegeben haben wird dies durch das Aufleuchten der **PROGRAMM-LED (14)** angezeigt und das Display zeigt **PROGRAM CORRECT!**

### **PROGRAMM WIEDERGEHEN**

Durch Drücken der Taste **PLAY/PAUSE** können Sie das Programm wiedergehen, wenn Sie den Programmiermodus verlassen haben und die **PROGRAMM-LED (14)** im Display leuchtet.

### **PROGRAMM LÖSCHEN**

Befindet der Player im PLAY- oder STOP-Modus kann das Programm durch Drücken der Taste **CLEAR** auf der Fernbedienung oder durch Öffnen des Schiebe-  
deckels gelöscht werden. Dies wird durch das Erlöschen der **PROGRAMM-LED (14)** angezeigt.



# Hinweise zur Verwaltung der CD-Programme

Der CD Players 069 merkt sich die von Ihnen zusammengestellten Programme und legt diese in einer Bibliothek ab.

Legen Sie eine CD ein, bei der Sie schon einmal ein USER PROGRAM erstellt haben, erkennt der CD Player dies und fragt Sie nach dem Einlesen der CD, ob Sie dieses Programm abspielen wollen (**PLAY LIB?**).

Voraussetzung hierfür ist, dass der Menüpunkt BUR-LIB im SETUP-MENU auf YES gestellt ist. Andernfalls unterbleibt diese Abfrage.

Drücken Sie nun die **PLAY-Taste** oder die **OK-Taste** wird dieses Programm abgespielt und die **PROGRAMM-LED** leuchtet.

Somit können Sie ohne weiteren Programmieraufwand jederzeit die Lieblingstitel Ihrer CDs abspielen.

Insgesamt können Sie 99 Festprogramme speichern.

Wollen Sie dieses Programm nicht abspielen, drücken Sie die **STOP-Taste**. Die CD hält dann an. Die **PROGRAMM-LED** blinkt ca. 5 Sekunden und erlischt dann. Nun können Sie die CD beliebig starten.

Wird während des Einlesens der CD bereits eine der Tasten **PLAY, SKIP |<<, SKIP >>|**, oder eine **Zifferntaste** gedrückt, so wird diese Funktion dem Abspielen des Programms vorgezogen. Auch hier blinkt die **PROGRAMM-LED** zunächst und erlischt dann.

Wollen Sie das Programm doch nicht abspielen, drücken Sie einfach die **CLEAR-Taste** auf der Fernbedienung.

## Burlink-Anschlüsse

Die BURLINK-Schnittstelle kann entweder über die 9-polige D-SUB-Buchse (RS-232) oder über den USB-Anschluss bedient werden.

RS-232 Konfiguration: 9600Baud, 8Bit, Parity: none, 1Stopbit, kein Hardware handshake

Bei Verwendung des USB-Anschlusses muss eine entsprechende Treiber-Software installiert werden. Die Software des USB-Anschlusses ist geeignet für die Betriebssysteme WINDOWS 2000 und WINDOWS XP.

## Kommandos

Die möglichen Kommandos zur Bedienung des CD Players 069 sind nachstehend aufgelistet. Die Kommandos müssen in Großbuchstaben gesendet werden und jedes Kommando muss mit einem „carriage return“ \r (Zeilenumschaltung) abgeschlossen werden.

<b>POWON\r</b>	schaltet das Gerät an
<b>POWOFF\r</b>	schaltet das Gerät in den Standby-Zustand
<b>PLAY\r</b>	startet die Wiedergabe der CD
<b>PAUSE\r</b>	unterbricht die Wiedergabe der CD
<b>STOP\r</b>	beendet die Wiedergabe der CD
<b>SKIPFW\r</b>	springt zum nächsten Track bzw. zu den folgenden Tracks
<b>SKIPBW\r</b>	springt zum Anfang des laufenden Tracks bzw. zu den vorigen Tracks
<b>FORW\r</b>	setzt den schnellen Vorlauf in Betrieb
<b>BACKWR\r</b>	setzt den schnellen Rücklauf in Betrieb

<b>VOLUP\r</b>	erhöht die Lautstärke um einen Schritt
<b>VOLDN\r</b>	vermindert die Lautstärke um einen Schritt
<b>VOLxx\r</b>	setzt die Wiedergabelautstärke auf den Wert xx
<b>INP+\r</b>	schaltet die Eingänge des CD Players nacheinander durch
<b>INP-\r</b>	schaltet die Eingänge des CD Players nacheinander durch
<b>INPDISC\r</b>	wählt das interne Laufwerk des CD Players an
<b>INPTORX\r</b>	wählt den externen Eingang TORX an
<b>INPRCA1\r</b>	wählt den externen Eingang RCA1 an
<b>INPRCA2\r</b>	wählt den externen Eingang RCA2 an
<b>INPMMI\r</b>	wählt den externen Eingang MMI (optional) an
<b>INPANALOG\r</b>	wählt den externen analogen Eingang an
<b>KEY0 bis KEY9\r</b>	zur direkten Anwahl bestimmter Tracks
<b>SCAN\r</b>	schaltet die Titelspielfunktion ein oder aus
<b>SCANON\r</b>	schaltet die Titelspielfunktion ein
<b>SCANOFF\r</b>	schaltet die Titelspielfunktion aus
<b>REPEAT\r</b>	schaltet die Wiederholmodi nacheinander ein: Track, Disc oder aus
<b>REPEATTRACK\r</b>	schaltet den Track-Wiederholmodus ein
<b>REPEATDISC\r</b>	schaltet die Disc-Wiederholmodus ein
<b>REPEATOFF\r</b>	schaltet die Wiederholmodi aus
<b>REPEATAB\r</b>	schaltet nacheinander: Anfangsmarke setzen, Endmarke setzen, aus
<b>MENU\r</b>	öffnet und schließt das SETUP-MENU
<b>PROGRAM\r</b>	öffnet und schließt das USER-PROGRAM-MENU
<b>NAV_UP\r</b>	entspricht der Navigationstaste ↑
<b>NAV_DN\r</b>	entspricht der Navigationstaste ↓
<b>NAV_LEFT\r</b>	entspricht der Navigationstaste ←
<b>NAV_RIGHT\r</b>	entspricht der Navigationstaste →
<b>NAV_OK\r</b>	entspricht der OK-Taste (bestätigen der Eingabe)
<b>CLEAR\r</b>	löscht ein bestehendes USER-PROGRAM

<b>AUDIO\r</b>	schaltet zwischen 96kHz und 192kHz Abtastrate um
<b>AUDIO96\r</b>	schaltet auf 96kHz Abtastrate
<b>AUDIO192\r</b>	schaltet auf 192kHz Abtastrate
<b>DMODE\r</b>	schaltet die Zeitanzeige zyklisch um (siehe nachfolgende Kommandos)
<b>DMODEREL\r</b>	schaltet die Zeitanzeige auf abgelaufene Spielzeit des laufenden Tracks
<b>DMODEREMTCK\r</b>	schaltet die Zeitanzeige auf verbleibende Spielzeit des
<b>DMODEABS\r</b>	schaltet die Zeitanzeige auf abgelaufene Spielzeit der gesamten CD
<b>DMODEREMDISC\r</b>	schaltet die Zeitanzeige auf verbleibende Spielzeit der gesamten CD
<b>DIM\r</b>	schaltet bei jedem Kommando eine Helligkeitsstufe weiter (0,1,2,3,0,1,2....)
<b>DIM0\r</b>	schaltet das Display auf die höchste Helligkeitsstufe
<b>DIM1\r</b>	schaltet das Display auf die mittlere Helligkeitsstufe
<b>DIM2\r</b>	schaltet das Display auf die niedrigste Helligkeitsstufe
<b>DIM3\r</b>	schaltet das Display aus
<b>TYPE\r</b>	zeigt den Gerätetyp an
<b>VERSION\r</b>	zeigt die Versionsnummer der Software an
<b>INFO\r</b>	zeigt den Inhalt des Displays an

# Allgemeine Hinweise

Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung Ihres Gerätes vollständig durch und bewahren Sie diese auf. Sollten Fragen auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

## **BETRIEBSTEMPERATUR**

Eine zu niedrige oder zu hohe Betriebstemperatur kann zu Fehlern im Gerät führen. Lassen Sie daher das Gerät nach dem Auspacken einige Zeit stehen, bevor sie es anschließen und anschalten.

## **AUFSTELLUNG**

- keine direkte Sonnenbestrahlung
- übermäßige Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Staub vermeiden
- auf ausreichende Be- und Entlüftung achten; Das Gerät nicht in ein geschlossenes Regal stellen
- Schlitze und Öffnungen am Gerät dienen der Be- und Entlüftung. Sie dürfen nicht abgedeckt werden.
- Bitte beachten Sie, dass das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt ist und stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit auf Ihr Gerät.
- Offene Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.

## **NETZSPANNUNG**

- Kontrollieren Sie vor der Inbetriebnahme, ob die Netzspannungsangabe an der Rückseite des Gerätes unterhalb der Netzbuchse mit der in Ihrem Haushalt vorhandenen Netzspannung übereinstimmt. Eine evtl. notwendige Änderung der Einstellung kann nur von geschultem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Verwenden Sie für den Netzanschluss nur das mitgelieferte 3adrige Netzkabel. Der Schutzleiterkontakt darf keinesfalls unwirksam gemacht werden. Weiterhin darf das Gerät nur an einer Steckdose mit funktionstüchtigem Schutzleiteranschluss angeschlossen werden.

## **INBETRIEBNAHME**

Schalten Sie vor der Installation alle Geräte der HiFi-Anlage aus. Schalten Sie die Geräte erst wieder ein, wenn Sie sicher sind, dass alle Geräte komplett und richtig angeschlossen sind.

Versuchen Sie nicht das Gerät zu betreiben, wenn es offensichtlich beschädigt wurde oder wenn Flüssigkeit eingedrungen ist.

### **ANSCHLÜSSE**

Die Pins in den Anschlüssen an der Rückseite des Gerätes sollten keinesfalls mit den Fingern berührt werden. Statische Entladungen können zu Schäden der Elektronik im Innern des Gerätes führen.

### **IR-EMPFÄNGER**

Der IR-Empfänger empfängt die Signale des Fernbedienungsgebers und sollte nicht durch Gegenstände verdeckt werden.

### **WÄRMEENTWICKLUNG**

Vorsicht beim Anfassen des Gerätes - während des Betriebs kann das Gehäuse warm werden.

### **NEUSTART**

Wenn das Gerät nicht auf Tastenbedienung reagiert, kann der normale Betriebszustand durch Aus- und wieder Einschalten mit Hilfe des Netzschalters an der Rückseite des Gerätes wiederhergestellt werden.

### **BLITZSCHLAG**

Im Sommer treten häufig Fehler in Folge von Überspannungen im Netz - hervorgerufen durch Blitzschlag - auf. Schutz vor Blitzschlag bietet nur das Herausziehen des Netzsteckers aus der Steckdose. Das Ausschalten mit dem Netzschalter genügt nicht, denn die Überspannungen „springen“ selbst über die nicht geschlossenen Kontakte.

### **SICHERUNGEN**

Die Sicherungen befinden sich im Innern des Gerätes und dürfen nur vom Fachmann ausgewechselt werden.



- VOLUME +

*Burmester*  
069

POWER

ON  
STOP  
OFF

## Garantie

Wir bei Burmester haben alles dafür getan, ein Produkt herzustellen, das höchsten Anforderungen gerecht wird.

Jedes Detail ist durchdacht und bewusst konzipiert. Alle verwendeten Bauteile und Materialien werden von uns so ausgewählt, geprüft und eingesetzt, dass die bestmögliche Qualität und eine lange Lebenszeit erreicht werden.

Mit dem Garantiezertifikat garantieren wir, dass Ihr Burmester Produkt einen umfangreichen Testprozess durchlaufen und unsere Manufaktur in einwandfreiem Zustand verlassen hat.

Auf Ihr Burmester Gerät gewähren wir eine Garantie von 3 Jahren. Voraussetzung dafür ist der sachgemäße Anschluss und der Betrieb ohne Überlastung, die mechanische Unversehrtheit sowie die Registrierung des Gerätes. Der Garantieanspruch erlischt, wenn ein Eingriff vorgenommen oder Teile des Gehäuses, der Anschlüsse oder Klemmen demontiert wurden.

Registrieren Sie Ihr Produkt mit der im Garantiezertifikat angegebenen Seriennummer auf [www.burmester.services/warranty](http://www.burmester.services/warranty) und aktivieren Sie damit ihre Garantieverlängerung.

## Pflege

Wischen Sie das Gehäuse niemals mit einem nassen Lappen oder chemischen Mittel zur Reinigung benutzen und darauf achten, dass keine Flüssigkeit in das Gerät eindringt.

## Batterien

Die Fernbedienung enthält Batterien. Setzen Sie sie keiner übermäßigen Wärme aus. Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht die Gefahr von Hitzeentwicklung, Feuer, Explosion sowie Rauch- und Gasentwicklung. Lassen Sie die Batterien von Ihrem Fachhändler auswechseln. Das Verschlucken der Batterien kann zum Tod führen! Halten Sie Kinder stets von verschluckbaren Kleinteilen fern!

## Entsorgung



Der Gesetzgeber schreibt vor, dass dieses Gerät und sein Zubehör nicht über den Hausmüll (graue Tonne, gelbe Tonne, Biotonne, Papier oder Glas) entsorgt werden darf, sondern bei den kommunalen Sammelstellen oder freiwilligen Rücknahmesystemen abzugeben ist.

## Verwendete Warnsymbole



Dieses Symbol auf Ihrem Gerät weist darauf hin, dass wichtige Betriebsanweisungen in der Bedienungsanleitung zu finden sind.



Dieses Symbol auf oder in Ihrem Gerät warnt vor gefährlicher Spannung.

**BITTE BEACHTEN: Das Gerät darf nur von qualifizierten Fachleuten geöffnet werden. Durch das Öffnen des Gerätes entsteht die Gefahr mit gefährlichen Spannungen in Berührung zu kommen. Vor dem Öffnen des Gerätes muss unbedingt der Netzstecker gezogen werden.**

# Technische Daten

<b>Abmessungen</b>	CD Player inkl. Bodenplatte (B x H x T)	450 x 160 x 340 mm
	Externes Netzteil inkl. Bodenplatte (B x H x T)	450 x 160 x 340 mm
<b>Gewicht</b>	CD Player inkl. Bodenplatte	ca. 25 kg
	Externes Netzteil inkl. Bodenplatte	ca. 25 kg
<b>Netzspannung und Sicherungen</b>	für 200V bis 240V 50/60Hz für 100V bis 127V 50/60Hz	1 x T 50mA E, 2 x T 1A E 1 x T 100mA E, 2 x T 2A E
<b>Leistungsaufnahme</b>	ON	60 W
	STBY (Netzschalter ON)	4 W

**BITTE BEACHTEN:** Die Längen der anzuschließenden Stecker sind in den Abmessungen nicht berücksichtigt.

Technische Änderungen vorbehalten

## SICHERHEITSHINWEIS



Dieses Gerät ist mit einem **LASER DER KLASSE 1** ausgestattet.

Blicken Sie nicht in den Laser, wenn das Gerät eingeschaltet ist.





VERSION: BA\_069\_de\_1-8\_2307

**BURMESTER HOME AUDIO GMBH**

Wilhelm-Kabus-Straße 47

10829 Berlin

Deutschland

[www.burmester.de](http://www.burmester.de)