Inhaltsverzeichnis

WIE VERWENDE ICH DIESE ANLEITUNG? 8 Verwendete Symbole und Textauszeichnungen 8 Bedeutung von Warnsymbolen und Warnworten 9
Verwendete Symbole und Textauszeichnungen 8 Bedeutung von Warnsymbolen und Warnworten 9
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE 12
Öffnen des Gerätes 12
Defekte Sicherungen ersetzen 12
Netzanschluss 12
Aufstellung 12
Betrieb bei Gewitter 13
Backup 13
WAS MUSS ICH BEIM AUSPACKEN UND AUFSTELLEN BEACHTEN 13
Verpackung 13
Lieferumfang 14
Das Gerät aufstellen 14
WIE SCHLIESSE ICH DAS GERÄT AN? 18
Die Speicherbatterie einbauen 18
Analoge Signalquellen anschließen 20
Digitale Signalquellen anschließen 20
Einen Endverstärker anschließen 21
Tape-Recorder, Kopfhörer und digitalen Ausgang anschließen21
Ein Netzwerkkabel und USB-Komponenten anschließen 22
Komponenten zur Fernsteuerung anschließen 24 Di Wit AN Alter einer Lift G 00
Die WLAN-Antennen anschließen 26
Das Netzkabel anschließen 27
WELCHE BEDIEN- UND ANZEIGEELEMENTE GIBT ES? 30
WELCHE FUNKTIONEN BIETET DIE FERNBEDIENUNG? 32
WIE SCHALTE ICH DAS GERÄT EIN? 34
WIE VERBINDE ICH DAS MUSICCENTER MIT MEINEM HEIMNETZWERK2 38
Eine Verbindung zum Netzwerk über Netzwerkkabel herstellen 38

WIE BETREIBE ICH DAS MUSICCENTER OHNE NETZWERK?	43
AUF WELCHE ARTEN KANN ICH DAS MUSICCENTER BEDIENEN? Das Musiccenter über die Tasten an der Gerätefront oder die Fernbedienung bedienen	44 44
Das Musiccenter über die iPad®-App bedienen Das Musiccenter über einen Web-Browser bedienen	44 45
WIE VERBINDE ICH COMPUTER UND MUSICCENTER?	46
WIE SPIELE ICH EINE CD AB?	50
WIE GEBE ICH IM NETZWERK ANGEBOTENE INHALTE WIEDER?	52
WIE GEBE ICH INHALTE VON EINEM USB-SPEICHER WIEDER?	53
WIE KOPIERE ICH EINE CD IN DEN INTERNEN SPEICHER (RIPPEN)?	54
WIE GEBE ICH EINE ANALOGE ODER DIGITALE SIGNALQUELLE WIEDER?	59
WIE GEBE ICH INHALTE VON DER FESTPLATTE WIEDER (PLAYER)?	62
WIE GEBE ICH INHALTE AUS DEM INTERNET WIEDER?	63
WIE BETREIBE ICH DAS MUSICCENTER ALS REINEN DATEN-SERVER?	64
WIE FRAGE ICH DIE SERIENNUMMER UND GERÄTEVERSIONEN AB?	66
WIE FÜHRE ICH EIN SOFTWAREUPDATE DURCH?	68
WARTUNG, REPARATUR UND PFLEGE	74
GARANTIE	75
BATTERIEN	75
ENTSORGUNG	75
ANHANG	76
GLOSSAR	78
TECHNISCHE DATEN	80

3 | 8 2

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

Welche Möglichkeiten bietet mir das Musiccenter?

Das Musiccenter vereint mehrere, hochwertige Komponenten in einem Gerät und ermöglicht verschiedene Möglichkeiten zur Wiedergabe von Musik auf höchstem Niveau:

Vorstufe

Schließen Sie Ihre analogen und digitalen Signalquellen an der Referenz-Vorstufe an und vergeben Sie Bezeichnungen Ihrer Wahl für die angeschlossenen Geräte.

CD-Laufwerk

Geben Sie CDs direkt wieder oder überspielen Sie diese auf den internen Festplattenspeicher (Rippen).

Interner Festplattenspeicher

Speichern Sie Musiktitel auf dem internen Festplattenspeicher und lassen Sie die Klangqualität während der Speicherung optimieren.

Besteht eine Internetverbindung, werden CD-Cover sowie Informationen zu Album und Interpret automatisch geladen und gespeichert.

Geben Sie gespeicherte Musik wieder. Es stehen Ihnen komfortable Möglichkeiten für die Auswahl von Titeln nach Name, Interpret, Album und Genre oder über die Suchfunktion zur Verfügung.

Heimnetzwerk

Verbinden Sie das Musiccenter mit Ihrem Heimnetzwerk. Dank DLNA/UPnP-Standard stellt das Musiccenter anderen Netzwerkgeräten die auf der Festplatte gespeicherte Musik zur Verfügung oder greift auf gespeicherte Musik anderer Netzwerkgeräte zu. Dies schließt Musik eines Musiccenters oder eines im Netzwerk vorhandenen UPnP/DLNA-Servers mit ein.

Musikdownload, Musik-Streaming-Dienste und Internetradio

Laden Sie über eine bestehende Internetverbindung hochauflösende Musik von Anbietern wie HIGHRESAUDIO aus dem Internet herunter, streamen Sie hochauflösende Musik von Anbietern wie TIDAL und greifen Sie auf eine Vielzahl von Internet-Radiosendern zu.

Bedienung über die iPad®-App

- Über ein Apple iPad[®] können Sie in Verbindung mit der App BurmesterMC das Musiccenter komfortabel bedienen:
- Wählen Sie angeschlossene Signalquellen aus.
- Starten Sie das Überspielen einer CD auf den internen Speicher.
- Blättern Sie durch die Cover der gespeicherten Alben oder zeigen Sie Infos zu den Alben und Interpreten an.
- __ Erstellen Sie Playlisten und geben Sie diese wieder.

Hinweise: Informationen, wie Sie die App installieren und die iPad®-App bedienen, finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App".

Bedienung über einen Webbrowser

Auch ohne iPad® können Sie über jeden üblichen Webbrowser auf das Musiccenter zugreifen. Neben der Wiedergabe von Alben, Titeln und Playlisten bietet Ihnen die Webbrowser-Oberfläche eine Vielzahl weiterer Funktionen:

- Importieren Sie Audiodateien in den Formaten flac, m4a, aif, wav, mp3, aac und ogg.
- ___ Editieren Sie Album- und Titelinformationen
- _ Exportieren Sie Audiodateien auf einen USB-Stick
- ___ Rufen Sie gerätespezifische Informationen ab
- _ Ändern Sie Geräteeinstellungen

Hinweis: Informationen, wie Sie das Musiccenter über einen Webbrowser bedienen, finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".



Wie verwende ich diese Anleitung?

Beachten Sie bitte nachfolgende Hinweise:

→ Lesen und befolgen Sie die gegebenen Hinweise, insbesondere die Sicherheitsund Warnhinweise.Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung auf.

VERWENDETE SYMBOLE UND TEXTAUSZEICHNUNGEN

\checkmark	Voraussetzung Kennzeichnet eine Voraussetzung, die erfüllt sein muss, bevor eine nachfolgende Handlung ausgeführt werden kann.
\rightarrow	Handlungsschritt Kennzeichnet einen einzelnen Handlungsschritt.
1.	Handlungsfolge
1. 2.	Handlungsfolge Kennzeichnet eine Abfolge von Handlungsschritten, die in
1. 2. 3.	Handlungsfolge Kennzeichnet eine Abfolge von Handlungsschritten, die in der gegebenen Reihenfolge ausgeführt werden müssen.
1. 2. 3.	Handlungsfolge Kennzeichnet eine Abfolge von Handlungsschritten, die in der gegebenen Reihenfolge ausgeführt werden müssen. Resultat

Bedeutung von Warnsymbolen und Warnworten

In diesem Dokument werden folgende Warnhinweise, Symbole und Warnworte verwendet:



Das allgemeine Gefahrensymbol warnt in Verbindung mit den Warnworten VORSICHT, WARNUNG und GEFAHR vor dem Risiko ernster Verletzungen. Befolgen Sie alle nachfolgenden Hinweise, um Verletzungen oder Tod zu vermeiden.



Dieses Warnsymbol warnt in Verbindung mit dem Warnwort VORSICHT vor Schall mit hoher Intensität



ACHTUNG:

weist auf eine Gefahr hin, die zur Beschädigung oder Zerstörung des Gerätes führen kann.



VORSICHT:

weist auf eine Gefahr hin, die eine geringe oder mittlere Verletzungsgefahr darstellt.



WARNUNG

weist auf eine Gefahr hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.



GEFAHR:

weist auf eine Gefahr hin, die unmittelbar zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt.



Dieses Warnsymbol weist auf die Gefahr durch elektrischen Strom hin.



Sicherheitshinweise

11|82

Wichtige Sicherheitshinweise

ÖFFNEN DES GERÄTES

Öffnen Sie nicht das Gerät. Im Innern des Gerätes befinden sich keine Teile, die durch den Benutzer gewartet werden können. Sicherungen im Gerät dürfen nur von autorisiertem Personal wie beispielsweise Ihrem Fachhändler gewechselt werden.

DEFEKTE SICHERUNGEN ERSETZEN

Eine defekte Sicherung kann die Ursache sein, wenn sich das Gerät trotz anliegender Netzspannung nicht einschalten lässt. Bei angeschlossenem Netzkabel und eingeschaltetem Netzschalter liegt nach Öffnen des Sicherungshalters im Innern des Sicherungsfaches eine lebensgefährliche Spannung an. Die Sicherungen befinden sich im Innern des Gerätes und dürfen nur von einem Fachmann ausgewechselt werden.

NETZANSCHLUSS

Verwenden Sie für den Netzanschluss das mitgelieferte 3-adrige Netzkabel. Der Schutzleiterkontakt darf keinesfalls unwirksam gemacht werden. Weiterhin darf das Gerät nur an einer Steckdose mit funktionstüchtigem Schutzleiteranschluss angeschlossen werden.

Das Gerät verfügt über ein Netzteil, das sich automatisch an die Netzspannung anpasst. Daher kann das Gerät mit jeder gängigen Netzspannung betrieben werden.

Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht beschädigt werden kann. Verwenden Sie das Netzkabel nicht mehr, wenn es beschädigt wurde, sondern schalten Sie das Gerät aus und setzen Sie sich mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

DAS GERÄT SACHGEMÄSS VOM NETZ TRENNEN

Benutzen Sie zum vollständigen Trennen des Musiccenters vom Netz den leicht zugänglichen Netzschalter auf der Rückseite.

AUFSTELLUNG

Beachten Sie bei der Wahl des Aufstellungsortes folgendes:

- → Vermeiden Sie direkte Sonnenbestrahlung, sowie übermäßige Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Staub.
- → Achten Sie auf ausreichende Be- und Entlüftung. Stellen Sie das Gerät nicht in ein geschlossenes Regal.
- → Decken Sie Schlitze und Öffnungen am Gerät nicht ab. Sie dienen der Be- und Entlüftung.
- → Setzen Sie das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit auf das Gerät. Stellen Sie auch keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen auf das Gerät.

BETRIEB BEI GEWITTER

Trennen Sie bei Gewittern und Blitzgefahr das Gerät von der Spannungsversorgung, indem Sie das Netzkabel aus dem Gerät oder aus der Netzsteckdose ziehen. Das Ausschalten des Netzschalters auf der Geräterückseite ist nicht ausreichend. Trennen Sie zur Sicherheit auch alle angeschlossenen Komponenten von der Spannungsversorgung.

BACKUP

Zur Sicherung der im Musiccenter gespeicherten Audiodaten empfiehlt Burmester ein Backup über die Weboberfläche mit USB-Festplatten. Ein Backup sollte halbjährlich oder nach dem Rippen einer gewissen Anzahl von CDs erfolgen. Hinweise zum Erstellen eines Backups finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Was muss ich beim Auspacken und Aufstellen beachten?



VORSICHT HOHES GERÄTEGEWICHT

Das Gerät ist sehr schwer und kann beim Herabfallen zu Verletzungen führen.

- → Lassen Sie sich beim Auspacken und Aufstellen gegebenenfalls von einer zweiten Person helfen.
- → Beachten Sie dabei mögliche scharfe Kanten.
- → Stellen Sie den Karton auf dem Boden und entnehmen Sie alle Zubehörteile und das Gerät.
- → 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.

VERPACKUNG

Die Verpackung ist so konstruiert, dass sie wieder verwendet werden kann, wenn sie bei einem vorherigen Transport nicht beschädigt wurde. Werfen Sie daher die Verpackung nicht weg und verwenden Sie die Originalverpackung bei allen weiteren Transporten.

LIEFERUMFANG

→ Überprüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

Musiccenter 111
RCA-XLR Adapter (4 Stück bzw. 2 Paar)
Fernbedienung 067
Netzkabel
Netzwerkkabel
Akku
Innensechskantschlüssel
Bedienungsanleitungen
WLAN Antennen (2 Stück)
Garantiezertifikat

→ Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung, falls der Lieferumfang unvollständig oder der Inhalt beschädigt ist.

DAS GERÄT AUFSTELLEN

ACHTUNG! HITZE ODER FEUCHTIGKEIT

Das Gerät kann beschädigt werden, wenn es großer Hitze oder Feuchtigkeit ausgesetzt wird.

- → Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung.
- → Vermeiden Sie einen Aufstellort in der N\u00e4he von W\u00e4rmequellen wie Heizungen,
- → Öfen oder über Geräten mit großer Wärmeentwicklung (z.B. Endstufen).
- → Vermeiden Sie Feuchtigkeit und Staub.Stellen Sie das Gerät auf einer stabilen und ebenen Fläche ab.



VORSICHT! BEACHTEN SIE INSBESONDERE DAS HOCHE GEWICHT DES MUSICCENTERS.

- 1. Schützen Sie das Gerät vor Hitze und Feuchtigkeit.
- 2. Schließen Sie das Gerät wie im nachfolgenden Kapitel beschrieben an.
- 3. Schließen Sie das Gerät wie im nachfolgenden Kapitel beschrieben an.





Wie schließe ich das Gerät an?

17|82

Wie schließe ich das Gerät an?

In diesem Kapitel finden Sie die Beschreibung aller Anschlussmöglichkeiten. Eine Übersicht der Anschlüsse auf der Rückseite des Gerätes finden Sie im Anhang am Ende dieser Bedienungsanleitung.



VORSICHT! ANSCHLUSS EINGESCHALTETER GERÄTE

Das Anschließen von Geräten im eingeschalteten Zustand kann zu Beschädigungen führen.

- → Schalten Sie vor dem Anschließen das Musiccenter und alle anderen Komponenten Ihrer Anlage aus.
- → Schalten Sie alle Komponenten erst dann ein, wenn diese komplett und richtig angeschlossen wurden.

DIE SPEICHERBATTERIE EINBAUEN

Das Musiccenter ist mit einer wiederaufladbaren Batterie ausgestattet, die bei einem Stromausfall das sichere Herunterfahren des Systems ermöglicht. Die Batterie ist separat beigepackt und muss vor Inbetriebnahme des Gerätes eingebaut werden.

Falls die Batterie bereits von Ihrem Fachhändler eingebaut wurde, können Sie die nachfolgenden Hinweise zum Einbau überspringen.



ACHTUNG! BETRIEB OHNE SPEICHERBATTERIE

Das Gerät ist auch ohne die eingesetzte Batterie voll funktionsfähig, kann aber bei einem Stromausfall nicht sicher heruntergefahren werden. Mögliche Folgen sind Datenverlust oder gar die Beschädigung des Betriebssystems.

Bauen Sie die Speicherbatterie ein oder bitten Sie Ihren Fachhändler, dies für Sie zu tun.

Hinweis: Bei einem Stromausfall geht auch bei eingebauter Speicherbatterie das Display sofort aus. Im Hintergrund wird dennoch das System sicher heruntergefahren.



Um die Speicherbatterie einzubauen:

- 1. Lösen Sie die vier Schrauben und nehmen Sie die Serviceplatte ab.
- 2. Verbinden Sie das Kabel der Batterie mit dem Anschlusskabel im Einschub UPS BATTERY.
- 3. Schieben Sie die Batterie in das Fach, bis sie einrastet.
- 4. Setzen Sie die Serviceplatte auf und drehen Sie die vier Schrauben wieder ein (handfest anziehen).



ANALOGE SIGNALQUELLEN ANSCHLIESSEN

- → Schließen Sie an den Eingängen **INPUT 1/2/3** analoge Signalquellen über ein symmetrisches NF-Kabel an.
- $\rightarrow~$ Schließen Sie asymmetrische Kabel mit den beiliegenden XLR-RCA-Adaptern an.

DIGITALE SIGNALQUELLEN ANSCHLIESSEN



Schließen Sie **elektrische** digitale Signalquellen, wie beispielsweise einen CD-Player, an den RCA-Eingängen **INPUT 4/6/8** an.

→ Schließen Sie optische digitale Signalquellen, wie beispielsweise einen DAB-Tuner, an den TOSLINK-Eingängen INPUT 5/7/9 an.

ଡ 00000:2 0 1 0 0.0.0 \odot 6 Ø 000 0 . © 0 ୍ ⚠ E ⚠ ΔC $\textcircled{0} \land \textcircled{0}$ 0 0 0 0

EINEN ENDVERSTÄRKER ANSCHLIESSEN

Verbinden Sie für das beste Klangergebnis die Buchsen **BALANCED** über ein symmetrisches NF-Kabel mit den Eingängen Ihres Verstärkers.

→ Verwenden Sie die Ausgänge **UNBAL** und ein Cinch-Kabel, wenn Ihr Verstärker nur über asymmetrische Cinch-Eingänge verfügt.

TAPE-RECORDER, KOPFHÖRER UND DIGITALEN AUSGANG ANSCHLIESSEN



- 1 Tape-Recorder (TAPE) Zum Anschluss z.B. eines analogen Aufnahmegerät.
- 2 Kopfhörer (PHONES) Zum Anschluss eines Kopfhörers.
- 3 Optischer Digitalausgang (DIGITAL OUT) Zum Anschluss z.B. eines Vorverstärkers über ein optisches Digitalkabel (TOSLINK).
- 4 Elektrischer Digitalausgang (DIGITAL OUT) Zum Anschluss z.B. eines Vorverstärkers über ein elektrisches Digitalkabel (Cinch).

TAPE-RECORDER (TAPE)

An diesem Anschluss wird ein analoges Signal mit festem Pegel ausgegeben.

→ Schließen Sie hier beispielsweise ein analoges Aufnahmegerät an.



Schließen Sie hier keine Geräte an, die durch den festen Pegel beschädigt werden könnten (z.B. einen Endverstärker).

KOPFHÖRER (PHONES)

An diesem Anschluss wird ein analoges Signal mit regelbarem Pegel ausgegeben.

→ Schließen Sie hier einen Kopfhörer an.

DIGITALER AUSGANG (DIGITAL OUT)

An diesen Anschlüssen steht das Ausgangssignal digital zur Verfügung.

 $\rightarrow~$ Verwenden Sie ein elektrisches oder optisches Digitalkabel.

EIN NETZWERKKABEL UND USB-KOMPONENTEN ANSCHLIESSEN



ETHERNET

→ Schließen Sie hier ein Ethernet-Kabel an und verbinden Sie es mit dem Router Ihres Heimnetzwerkes.

Hinweise: zum Betrieb in einem Netzwerk finden Sie im Abschnitt "Wie verbinde ich das Musiccenter mit meinem Heimnetzwerk?" auf Seite 38 und in der "Anleitung zur Bedienung über das iPad®".

USB 1 – 4

An den USB-Anschlüssen haben Sie die Möglichkeit, USB-Komponenten anzuschließen, wie beispielsweise

- eine externe Festplatte zum Erstellen eines Backups (siehe "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser")
- einen USB-Stick zum Aufspielen eines Updates
 (siehe "Ein Software-Update mit dem USB-Stick durchführen" auf Seite 71)
- einen USB-Stick zur Wiedergabe von Musik
 (siehe "Wie gebe ich Inhalte von einem USB-Speicher wieder?" auf Seite 53)
 Stecken Sie die USB-Komponente ein.

→ Sie sollte automatisch erkannt werden und nach einer kurzen Konfigurationsphase betriebsbereit sein. Weiterführende Hinweise erhalten Sie an den entsprechen den Stellen.

KOMPONENTEN ZUR FERNSTEUERUNG ANSCHLIESSEN



BURLINK

BURLINK (BURmester LINK) ist eine von Burmester entwickelte Schnittstelle zur Steuerung von Burmester-Komponenten über einen Satz von Fernsteuerbefehlen. → Verbinden Sie Musiccenter und Steuersystem über ein RS-232-Kabel.

REMOTE

Durch Verbinden der Buchse DC OUT mit der DC-IN-Buchse eines Burmester-Gerätes wird dieses Gerät parallel zum Musiccenters ein- bzw. ausgeschaltet. Entsprechend wird durch Verbinden der Buchse DC-IN mit der DC-OUT-Buchse eines Burmester-Gerätes das Musiccenter beim Ein- und Ausschalten des verbundenen Gerätes ein- bzw. ausgeschaltet.

Verbinden Sie das Musiccenter und ein zweites Burmester-Gerät über ein Remote-Kabel.

Ein passendes Remote-Kabel liegt den Burmester-Endverstärker bei oder kann über Ihren Fachhändler bezogen werden.

IR IN

IR IN ermöglicht den Anschluss eines zusätzlichen Infrarot-Empfängers. Dieser Infrarot-Empfänger kann beispielsweise in einem anderen Raum aufgestellt werden und ermöglicht so die Fernbedienung des Musiccenters ohne direkten Sichtkontakt zum Gerät selbst.

Durch Anschluss eines externen Infrarot-Empfängers wird der interne Empfänger deaktiviert.

→ Verbinden Sie das Anschlusskabel des Infrarot-Empfängers mit der Buchse IR IN.

Hinweis: Zusätzliche Infrarot-Empfänger erhalten Sie direkt bei Burmester. Dort wird das Anschlusskabel auf Ihre Wunschlänge konfektioniert.

BEDIENUNGSANLEITUNG

DIE WLAN-ANTENNEN ANSCHLIESSEN



Über die WLAN-Antennen wird die Verbindung zwischen iPad® und Musiccenter hergestellt. Sie können die beiden Antennen direkt in die Anschlüsse am Gerät einschrauben.

Um die Antennen einzuschrauben:

- Stellen Sie die Antennengelenke gerade und drehen Sie die Antennen auf die Anschlussgewinde. Achten Sie darauf, dass die Antennen nicht verkanten und die Gewinde nicht beschädigt werden.
- 2. Die Antennen haben einen dreh- und klappbaren Sockel. Drehen Sie nach dem Aufschrauben die Antennen in die gewünschte Position und klappen Sie sie nach oben.

DAS NETZKABEL ANSCHLIESSEN



GEFAHR UNGEEIGNETE NETZKABEL ODER STECKDOSEN Netzkabel ohne Schutzleiterkontakt oder Steckdosen ohne funktions-

Netzkabel ohne Schutzleiterkontakt oder Steckdosen ohne funktionstüchtigen Schutzleiteranschluss können zu einem lebensgefährlichen Stromschlag führen.

- → Verwenden Sie f
 ür den Netzanschluss nur das mitgelieferte 3-adrige Netzkabel. Der Schutzleiterkontakt darf keinesfalls unwirksam gemacht werden.
- → Schließen Sie das Gerät nur an einer Steckdose mit funktionstüchtigem Schutzleiteranschluss an.

Um das Netzkabel anzuschließen:

 \checkmark Der Netzschalter MAINS steht auf OFF.

- Stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel ein und verbinden Sie es mit der Netzsteckdose.
- 2. Schalten Sie den Netzschalter MAINS auf ON.
 - → Jetzt wird die POWER-LED an der Gerätefront (siehe "Welche Bedien- und Anzeigeelemente gibt es?" auf Seite 30, Ziffer 8) etwa 2 Sekunden lang grün leuchten. In diesem Moment misst das Gerät die Netzspannung und passt sich dieser an. Nachdem dieser Vorgang erfolgreich abgeschlossen wurde, erlischt die POWER-LED wieder.

Hinweis: Über den Netzschalter MAINS wird das Gerät von der Spannungsversorgung getrennt. Schalten Sie daher MAINS nur auf OFF, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet (Power-LED leuchtet orange) oder über den POWER-Schalter ausgeschaltet wurde (LED leuchtet nicht).

ENTRE	Z.	ter	
Player Helge Lien Trio Burmester High Reso 2012 00:20 04:50	0000		III POWER EXEMPTION STEV OFF

Bedien- und Anzeigeelemente

Welche Bedien- und Anzeigeelemente gibt es?



1	Drehknopf zur Auswahl von Menüfunktionen
	— Drehen, um einen Menüpunkt zu markieren
	 Drücken, um den Men üpunkt auszuw ählen
2	Linke Tastenreihe zur Auswahl von Funktionen
	 Die jeweilige Tastenfunktion wird im Bildschirm angezeigt.
3	CD-Schacht
4	Infrarot-Empfänger
	 Der IR-Empfänger empfängt die Signale der Fernbedienung.
	 Decken Sie den Empfänger nicht durch Gegenstände ab.
5	Rechte Tastenreihe zur Auswahl von Funktionen
	 Die jeweilige Tastenfunktion wird im Bildschirm angezeigt.

6 Lautstärkeregler

- __ Drehen, um die Lautstärke zu ändern
- Drücken, um die Wiedergabe der analogen Ausgänge stumm zu schalten bzw. die Stummschaltung aufzuheben

7 EIN/AUS-Schalter (POWER)

- OFF: Das Gerät ist ausgeschaltet. Das Einschalten über die Fernbedienung ist nicht möglich. Die LED leuchtet nicht.
- STBY: Das Gerät ist im Bereitschaftsmodus (Standby) und kann auch über die Fernbedienung eingeschaltet werden. Die LED leuchtet orange.
- ON: Durch kurzes Drücken des Schalters nach oben wird das Gerät eingeschaltet. Der Schalter kehrt wieder in die Mittelstellung zurück. Die LED leuchtet rot. Erneutes Drücken nach oben schaltet das Gerät wieder in den Standby-Modus.
- SERVER MODE: Wenn die LED grün leuchtet, ist das Musiccenter im Server-Mode. Details hierzu finden Sie im Kapitel "Wie betreibe ich das Musiccenter als reinen Daten-Server?" auf Seite 64.

8 **LED**

- _ LED leuchtet nicht: Das Gerät ist ausgeschaltet.
- LED leuchtet rot: Das Gerät ist im Bereitschaftsmodus (Standby) und kann auch über die Fernbedienung eingeschaltet werden.
- LED leuchtet grün: Das Gerät ist in Betrieb.
- LED leuchtet grün: Das Gerät ist im Server-Mode. Details hierzu finden Sie im Kapitel "Wie betreibe ich das Musiccenter als reinen Daten-Server?" auf Seite 64.

Hinweis: Um die Farben der POWER LED nach Ihren Wünschen anzupassen, stehen zwei Varianten zur Auswahl:

(Standard): STBY = Rot, ON = Grün
 STBY = Orange, ON = Rot.
 Um das Farbschema umzuschalten, muss ich das
 Gerät im Standby-Modus befinden.
 Halten Sie den Power Schalter 10 Sekunden lang in der Stellung ON, bis
 dieFarbe der POWER LED wechselt.

Welche Funktionen bietet die Fernbedienung?

Die Fernbedienung ermöglicht Ihnen den schnellen Zugriff auf einige häufig verwendete Funktionen, wie das Ein-/Ausschalten des Gerätes, das Ändern der Lautstärke sowie die Steuerung des CD-Laufwerkes. Alle weitergehenden Funktionen sind über ein iPad® (optional) oder über einen Browser möglich.

1	Ein-/	Ausschalten
	DasN	Ausiccenter einschalten oder in den Standby-Modus versetzen.
2	Lautstärke	
	Die L	autstärke ändern.
3	Wiedergabesteuerung	
		Die Wiedergabe stoppen.
	DII	Die Wiedergabe starten oder die laufende Wiedergabe pausieren.
	к	CD Player: Zum Anfang des aktuell gespielten Titels springen. Bei erneutem Druck zum vorherigen Titel springen. Internetradio: Zwischen Sendern in der Senderliste navigieren.
	к	CD Player: Zum nächsten Titel springen. Internetradio: Zwischen Sendern in der Senderliste navigieren.
4	MOD	E
	Die H	lintergrundbeleuchtung des Bildschirm in Stufen einschalten
5	AUD	10
	Zwiso	chen 96 kHz und 192 kHz Samplingfrequenz umschalten.
6	Don F	Rildechirm in Stufen dunklar schalten oder ganz ausschalten
	Dell	Shasemini in Staten dunkier schalten oder ganz ausschalten



33|82

Wie schalte ich das Gerät ein?

- Stellen Sie den Schalter **POWER** auf der Gerätefrontseite in die Mittelstellung.
 → Die LED leuchtet orange und das Gerät ist im Standby-Modus.
- 2. Drücken Sie den Schalter **POWER** kurz nach oben oder drücken Sie die Taste **POWER** an der Fernbedienung.
 - → Die LED leuchtet rot und das System f\u00e4hrt hoch. Dieser Vorgang dauert etwa eine Minute.



Nachdem das System hochgefahren ist, startet beim ersten Einschalten der **Setup Wizard** und führt Sie durch die Grundeinstellungen.

3. Drücken Sie die Taste Start.



Es folgt jetzt die Auswahl, ob Sie das Gerät mit oder ohne Netzwerkanschluss betreiben wollen.

- 4. Um das Gerät ohne Netzwerkanschluss zu betreiben: drücken Sie die Taste Stand alone. Um das Gerät mit einem Netzwerkkabel zu betreiben: Drücken Sie die Taste Standard. Um das Gerät über WLAN zu verbinden: Drücken Sie die Taste WiFi Setup.
- 5. Drücken Sie die Taste Next.



Hinweis: Sollten Sie **WiFi Setup** als Verbindungsart gewählt haben, fahren Sie bitte mit dem nächsten Schritt fort. Alle anderen Verbindungsarten erfordern kein weiteres Vorgehen von Ihrer Seite.



 Verbinden Sie Ihren Computer oder Tablet mit dem WiFi-Netzwerk "Musiccenter111". Das Kennwort lautet "Burmester111".

Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie in der Adresszeile die IP-Adresse des Musiccenters **192.168.111.1** oder seinen Namen **http://musiccenter111.local ein.**

- → Die Seite Network Settings der Weboberfläche wird aufgerufen. Eine Liste aller verfügbaren WLAN-Netzwerke wird angezeigt.
- 8. Klicken Sie auf den Namen des gewünschten WLAN-Netzwerks. Ein verschlüsseltes Netzwerk wird durch ein Schlüsselsymbol angezeigt. In diesem Fall geben Sie das WLAN-Passwort Ihres Routers ein und klicken auf die Schaltfläche **accept.**

Es wird nun der Bildschirm **Network Mode** angezeigt. Der Punkt rechts neben **WiFi** sollte nun farbig hinterlegt sein:

FARBE	Bedeutung
ROT	Das Gerät versucht sich mit dem
	WLAN Netzwerk zu verbinden.
ORANGE	Das Gerät ist mit dem Netzwerk verbunden,
	hat aber keine Verbindung zum Internet.
GRÜN	Das Gerät ist über WLAN mit dem
	Netzwerk und dem Internet verbunden.


Hinweis: Sollte die Farbe nach ca. einer Minute immer noch rot sein, konnte das Gerät sich nicht mit dem Netzwerk verbinden. Wiederholen Sie bitte den gesamten Vorgang.

Hinweis: Sie können diese Einstellung zu einem späteren Zeitpunkt erneut ändern. Hinweise zum Betrieb in einem Netzwerk finden Sie im Abschnitt "Wie verbinde ich das Musiccenter mit meinem Heimnetzwerk?" auf Seite 38 und in der Bedienungsanleitung zum iPad®.

Um das Gerät in den Standby-Modus zu schalten:

- → Drücken Sie den Schalter **POWER** am Gerät kurz nach oben oder drücken Sie die Taste **POWER** an der Fernbedienung.
 - → Nach dem Herunterfahren des Systems schaltet das Gerät in den Standby-Modus.

Um das Gerät ganz auszuschalten:

 → Drücken Sie den Schalter **POWER** nach unten in die Stellung **OFF**.
 → Nach dem Herunterfahren des Systems schaltet das Gerät aus. Das Einschalten mit der Fernbedienung ist dann nicht mehr möglich.

Hinweis: Über den Netzschalter MAINS auf der Geräterückseite wird das Gerät von der Spannungsversorgung getrennt. Schalten Sie MAINS nur auf OFF, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet (STBY, LED leuchtet orange) oder über den Power-Schalter ausgeschaltet wurde (OFF, LED leuchtet nicht).

Wie verbinde ich das Musiccenter mit meinem Heimnetzwerk?

Die Verbindung mit einem Netzwerk ist die Voraussetzung, um das Musiccenter mit anderen Geräten zu vernetzen und für den Zugang zum Internet. Durch eine Verbindung zum Internet können Sie zusätzliche Funktionen nutzen:

- ___ Albuminformationen während des Rippens aus dem Internet abrufen.
- __ Aus einer Vielzahl von Internet-Radiostationen wählen.
- Musikinhalte von Anbietern wie HIGHRESAUDIO herunterladen (kostenpflichtig).
- Musikinhalte von Anbietern wie TIDAL streamen (kostenpflichtig).
- ____ Meldungen z.B. zu einem Software-Update empfangen.
- _ Ein Software-Update über das Internet durchführen.

Ausführliche Informationen zu diesen Funktionen finden Sie in den Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Hinweis: Sie können das Musiccenter auch ohne Netzwerk betreiben. Informationen hierzu erhalten Sie im Kapitel "Wie betreibe ich das Musiccenter ohne Netzwerk?" auf Seite 43.

Es gibt zwei Arten um das Musiccenter mit einem Netzwerk zu verbinden:

- _ über ein Netzwerkkabel
- über eine WLAN-Verbindung

EINE VERBINDUNG ZUM NETZWERK ÜBER NETZWERKKABEL HERSTELLEN



- Verbinden Sie das Musiccenter über ein Ethernet-Kabel mit Ihrem Router. → In der Regel wird dem Musiccenter automatisch eine Netzwerkadresse zugewiesen (bei Verwendung von DHCP).
- 2. Drücken Sie die Taste Settings.
- 3. Drücken Sie die Taste Network Mode.
- 4. Falls das Gerät sich nicht schon im **Standard Modus** befindet, drücken Sie die Taste **Standard**.

→ Das Gerät wechselt in den **Standard Modus**.

Hinweis: Bei Problemen mit der Netzwerkverbindung können Sie sich auch an Ihren Burmester-Händler wenden. Er wird Ihnen gerne bei der Installation behilflich sein.

EINE VERBINDUNG ZUM NETZWERK ÜBER WLAN HERSTELLEN

 Wenn Sie sich nicht im Hauptmenü befinden sollten, drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.

→ Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.



2. Drücken Sie die Taste Settings.



→ Das Menü Settings öffnet sich.

Drücken Sie die Taste Network Mode.
 → Das Menü Network Mode öffnet sich.



4. Drücken Sie die Taste WiFi Setup.
 → Das Gerät wechselt in das WiFi Setup



 \hookrightarrow Nach einem erfolgreichen Wechsel wird folgender Bildschirm angezeigt.

- 5. Verbinden Sie Ihren Computer über WLAN mit Ihrem Musiccenter (siehe "Wie verbinde ich Computer und Musiccenter?" auf Seite 46).
- Öffnen Sie auf Ihrem Computer einen Webbrowser und geben Sie in der Adresszeile die IP-Adresse des Musiccenters 192.168.111.1 oder seinen Namen: http://musiccenter111.local ein.
 - → Die Seite Network der Weboberfläche wird aufgerufen. Eine Liste aller verfügbaren WLAN-Netzwerke wird angezeigt.
- 7. Klicken Sie auf den Namen des gewünschten WLAN-Netzwerks.
- 8. Ein verschlüsseltes Netzwerk wird durch ein Schlüsselsymbol angezeigt. In diesem Fall geben Sie das WLAN-Passwort Ihres Routers ein und klicken auf die Schaltfläche **accept**.



Es wird nun der Bildschirm **Network Mode** angezeigt. Der Punkt rechts neben **WiFi** sollte nun farbig hinterlegt sein:

FARBE	Bedeutung			
ROT	Das Gerät versucht sich mit dem			
	WLAN Netzwerk zu verbinden.			
ORANGE	Das Gerät ist mit dem Netzwerk verbunden,			
	hat aber keine Verbindung zum Internet.			
GRÜN	Das Gerät ist über WLAN mit dem			
	Netzwerk und dem Internet verbunden.			
	Netzwerk und dem Internet verbunden.			



Hinweis: Sollte die Farbe nach ca. einer Minute immer noch **rot** sein, konnte das Gerät sich nicht mit dem Netzwerk verbinden. Wiederholen Sie bitte den gesamten Vorgang.

Hinweis: Sollten Sie ein iPad® zur Bedienung verwenden, können Sie auch die App BurmesterMC öffnen, nachdem Sie das iPad® mit dem Musiccenter verbunden haben. Drücken Sie dort auf Configure. Der Browser wird automatisch gestartet und das Auswahlfenster für WLAN-Netzwerke aufgerufen.

Hinweis: Sollte Ihr Musiccenter zuvor schon mit einem WLAN-Netzwerk verbunden gewesen sein, haben Sie die Möglichkeit sich direkt mit diesem zu verbinden, indem Sie auf den Knopf WiFi auf der linken Seite drücken. Das Gerät verbindet sich nun automatisch mit diesem Netzwerk.

Hinweis: Bei einem versteckten WLAN-Netzwerk müssen Sie den Auswahlbutton Not in list (**hidden** ssid) anklicken und den WLAN-Namen im Feld SSID ergänzen. Danach geben Sie das WLAN-Passwort Ihres Routers ein und klicken auf die **accept.**

Hinweis: Wenn das Musiccenter über WLAN mit dem Netzwerk verbunden ist, kann keine WLAN-Verbindung zwischen Computer (iPad®, Tablet, PC, Mac) und dem Musiccenter hergestellt werden. Eine WLAN-Verbindung ist dann nur über den Router möglich.

Wie betreibe ich das Musiccenter ohne Netzwerk?

Sie können das Musiccenter auch ohne eine Verbindung zu Ihrem Netzwerk betreiben und über WLAN mit einem Computer (iPad®, Tablet, PC, MAC) bedienen. In diesem Fall können Sie jedoch das Musiccenter nicht mit anderen Netzwerkgeräten verbinden oder die Vorteile einer Internetverbindung nutzen.

Drücken Sie die Taste **Settings**.

- 1. Drücken Sie die Taste Network Mode.
- Drücken Sie die Taste Stand alone.
 → Das Gerät wechselt in den Stand alone-Modus.

Das Musiccenter arbeitet dann selbst als Zugangspunkt. Um es über einen Computer (iPad®, Tablet, PC, MAC) zu bedienen, können Sie nun eine direkte WLAN-Verbindung zwischen Musiccenter und Tablet herstellen (siehe folgenden Abschnitt).

Auf welche Arten kann ich das Musiccenter bedienen?

Mit den Tasten an der Gerätefront, der mitglieferten Fernbedienung, einem iPad oder anderem Tablet sowie einem PC/Mac stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Bedienung des Musiccenters zur Verfügung. Abhängig vom verwendeten Bediengerät, der Bediensoftware (App oder Weboberfläche) und der bevorzugten Verbindungsart (WLAN oder Netzwerkkabel) können Sie die für Sie ideale Bedienumgebung gestalten. In den nachfolgenden Abschnitten finden Sie Details zu den Möglichkeiten des jeweiligen Bediengerätes.

DAS MUSICCENTER ÜBER DIE TASTEN AN DER GERÄTEFRONT ODER DIE FERNBEDIENUNG BEDIENEN

Die Bedienung des Musiccenters über die Tasten an der Gerätefront oder die Fernbedienung ist die einfachste Art. Sie benötigen hierfür weder eine WLAN-Verbindung zum Musiccenter noch eine Verbindung zwischen dem Musiccenter und Ihrem Heimnetzwerk. Allerdings stehen Ihnen dadurch auch nur die grundlegenden Funktionen zur Verfügung. Eine genaue Beschreibung der Tasten und Funktionen finden Sie in den Kapiteln "Welche Bedien- und Anzeigeelemente gibt es?" auf Seite 30 und "Welche Funktionen bietet die Fernbedienung?" auf Seite 32.

DAS MUSICCENTER ÜBER DIE IPAD®-APP BEDIENEN

Mit dem Apple iPad® und der App BurmesterMC können Sie das Musiccenter besonders komfortabel bedienen und alle Funktionen nutzen:

- Wählen Sie angeschlossene Signalquellen aus.
- _ Starten Sie das Überspielen einer CD auf den internen Speicher.
- Blättern Sie durch die Cover der gespeicherten Alben oder zeigen Sie Informationen zu den Alben und Interpreten an.
- __ Erstellen Sie Playlisten und geben Sie diese wieder.
- Hören Sie Internetradio, streamen Sie hoch aufgelöste Musik von einem Musik-Streaming-Dienstleister (hierdurch entstehen nutzungsabhängige Kosten) oder laden Sie Musik von einem Download-Anbieter herunter (hierdurch können nutzungsabhängige Kosten entstehen).

Hinweis: Zur Bedienung des Musiccenters über die iPad-App, müssen beide Geräte im selben Netzwerk sein. Informationen, wie Sie eine WLAN-Verbindung herstellen, finden Sie im Kapitel "Wie verbinde ich Computer und Musiccenter?" auf Seite 46. Informationen, wie Sie die iPad®-App bedienen, finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App".

DAS MUSICCENTER ÜBER EINEN WEBBROWSER BEDIENEN

Sie können das Musiccenter auch mit einem Webbrowser bedienen. Dies bietet erweiterte Möglichkeiten zur Musikverwaltung und zu Geräteeinstellungen.

ZUR BEDIENUNG ÜBER EINEN WEBBROWSER BENÖTIGEN SIE FOLGENDES:

- einen Computer (iPad®, Tablet, PC, Mac) mit installiertem Webbrowser
- ____ eine LAN oder WLAN-Verbindung zwischen Computer und Musiccenter

Hinweis: Informationen, wie Sie eine LAN-Verbindung herstellen, finden Sie im Kapitel "Wie verbinde ich das Musiccenter mit meinem Heimnetzwerk?" auf Seite 38. Informationen, wie Sie das Musiccenter über einen Webbrowser bedienen, finden Sie in der separaten Bedienungsanleitung "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Wie verbinde ich Computer und Musiccenter?

Um das Musiccenter mit einem Computer (iPad®, Tablet, PC, MAC) bedienen zu können, muss eine Netzwerk-Verbindung zwischen Computer und Musiccenter bestehen. Abhängig vom verwendeten Computer und der Verbindungsart zwischen Router und Musiccenter – WLAN oder LAN (Netzwerkkabel) – gibt es folgende Möglichkeiten:

	Verbindun		
	LAN-Verbindung	WLAN-	_
	zwischen Router	Verbindung	
	und Musiccenter	zwischen Router	
Computertyp		und Musiccenter	Bediensoftware
PC/Mac ohne	LAN-Verbindung	WLAN-	Web-
WLAN	zum Router	Verbindung	Oberfläche
		zum Router	
iPad®	WLAN-Verbindung	WLAN-	App oder Web-
	zum Router oder direkt	Verbindung	Oberfläche
	zum Musiccenter	zum Router	
PC/Mac mit	WLAN-Verbindung	WLAN-	Web-
WLAN, Tablet	zum Router oder direkt	Verbindung	Oberfläche
	zum Musiccenter	zum Router	

Die nachfolgenden Übersichtgrafiken veranschaulichen die Verbindungsarten und die verfügbare Bediensoftware nochmals.

VERBINDUNGSARTEN BEI EINER NETZWERKVERBINDUNG ÜBER NETZWERKKABEL



PC, MAC: Weboberfläche iPad: BurmesterMC App oder Weboberfläche Tablet: Weboberfläche

BEDIENUNGSANLEITUNG

VERBINDUNGSARTEN BEI EINER NETZWERKVERBINDUNG ÜBER WLAN



PC, MAC: Weboberfläche iPad: BurmesterMC App oder Weboberfläche Tablet: Weboberfläche

EINE WLAN-VERBINDUNG ZWISCHEN ROUTER UND COMPUTER HERSTELLEN

 \rightarrow Verbinden Sie Ihren Computer und Ihren Router via WLAN.

EINE WLAN-VERBINDUNG ZWISCHEN MUSICCENTER UND IPAD® HERSTELLEN

→ Die Beschreibung, wie Sie das Musiccenter mit einem iPad® über WLAN verbinden, finden Sie auf S. 36.

EINE WLAN-VERBINDUNG ZWISCHEN MUSICCENTER UND EINEM TABLET/PC/MAC HERSTELLEN

Die Vorgehensweise bei Verwendung eines anderen Computer hängt vom installierten Betriebssystem ab. Informationen hierzu erhalten Sie in der Hilfe zum Betriebssystem.

- → Verwenden Sie bei einer direkten WLAN-Verbindung mit dem Musiccenter folgende Angaben:
- Name des Netzwerks (SSID): Musiccenter111
- __ Passwort: Burmester111
- → Verwenden Sie bei einer WLAN-Verbindung über einen Router folgende Angaben:
- Name des Netzwerks (SSID): Name des Routers
- Passwort: WLAN-Passwort des Routers

Wie spiele ich eine CD ab?

Sie müssen zum Abspielen einer CD nicht zuvor die Betriebsart CD Player auswählen.

- 1. Schieben Sie eine CD in den CD-Schacht direkt unter dem Display.
 - → Nachdem Sie die CD bis zum spürbaren Widerstand eingeschoben haben, wird sie automatisch eingezogen.

Hinweis: Wird die Betriebsart **CD Player** gewählt ohne dass eine CD eingelegt ist, so erscheint im Display ein entsprechender Hinweis.



→ Die CD wird eingelesen und sofort wiedergegeben. Der Bildschirm zeigt Informationen zum gespielten Titel an.

Hinweis: Es können nur Audio-CDs wiedergegeben werden.



2. Um den CD Player zu bedienen, verwenden Sie die linke Tastenreihe am Bildschirm oder die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung.

Am Gerät	An der Fernbed.	Funktion
11	\square	PAUSE: Pausiert die Wiedergabe an der momentanen Stelle. (Wird am Bildschirm nur bei laufender Wiedergabe gezeigt.)
		WIEDERGABE: Startet die Wiedergabe. (Wird am Bildschirm nur bei STOP oder PAUSE gezeigt.)
	\geq	VORWÄRTS: Die Wiedergabe springt zum nächsten Titel.
*	K	RÜCKWÄRTS: Die Wiedergabe springt bei laufendem Titel an den Anfang des Titels und bei erneutem Druck zum vorherigen Titel.
		STOP: Stoppt die Wiedergabe und setzt auf Titel 1 zurück. (Wird am Bildschirm nur bei laufender Wiedergabe gezeigt.)
	keine Funktion	AUSWURF: Gibt die CD aus. (Wird am Bildschirm nur bei gestoppter Wiedergabe gezeigt.)

Wie gebe ich im Netzwerk angebotene Inhalte wieder?

Um das Musiccenter mit einem Festplattenspeicher zu verbinden und das Streamen von Musik beispielsweise für Multiroom-Wiedergabe zu ermöglichen, muss nur ein aktiver UPnP/DLNA-Server oder ein Musiccenter im Netzwerk vorhanden sein.

Über die iPad® App im Menü Devices > Inputs oder über die Weboberfläche (im Player-Menü) kann die gewünschte Audioquelle ausgewählt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser".

Hinweis: Für ein herstellerübergreifendes Zusammenspiel in einem Netzwerk zu gewährleisten ist das Musiccenter für den UPnP- und DLNA-Standard zertifiziert. Ein störungsfreier Betrieb kann nur mit Geräten sichergestellt werden, die einen dieser Standards erfüllen.

Die Bedienoberfläche und somit die Darstellung der angebotenen Musik richtet sich danach, ob ein Burmester Musiccenter, oder ein Server eines Fremdanbieters als Quelle gewählt wird. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den separat beigelegten Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Wie gebe ich Inhalte von einem USB-Speicher wieder?

Um Inhalte von einem USB-Speicher (z.B. MP3, AAC, FLAC) wiederzugeben:

- Verbinden Sie den USB-Speicher mit einem der vier USB-Anschlüsse auf der Geräterückseite des Musiccenters.
 ⇒ Die Wiedergabe startet automatisch.
- 2. Um die Wiedergabe zu steuern, verwenden Sie die linke Tastenreihe am Bildschirm oder die entsprechenden Tasten auf der Fernbedienung, .

Am Gerät	An der Fernbed.	Funktion
Ш		PAUSE: Pausiert die Wiedergabe an der momentanen Stelle. (Wird am Bildschirm nur bei laufender Wiedergabe gezeigt.)
		WIEDERGABE: Startet die Wiedergabe.(Wird am Bildschirm nur bei STOP oder PAUSE gezeigt.)
	\geq	VORWÄRTS: Die Wiedergabe springt zum nächsten Titel.
	K	RÜCKWÄRTS: Die Wiedergabe springt bei laufendem Titel an den Anfang des Titels und bei erneutem Druck zum vorherigen Titel.
		STOP: Stoppt die Wiedergabe und setzt auf Titel 1 zurück. (Wird am Bildschirm nur bei laufender Wiedergabe gezeigt.)

Wie kopiere ich eine CD in den internen Speicher (Rippen)?

Das Kopieren von Musik oder Filmen von einer Datenquelle auf die Festplatte eines Computers wird als Rippen bezeichnet. Nach der Analyse der CD werden die Daten eingelesen, mit Informationen zum Album und zum Interpreten ergänzt und im Audioformat flac in einer Datenbank gespeichert.

Das Rippen einer CD erfordert die Bedienung des Musiccenters über die iPad®-App oder die Weboberfläche. Beide Varianten sind nahezu identisch und werden daher nachfolgend gemeinsam beschrieben. Unterschiede sind im Text angegeben. Die Screenshots zeigen die iPad®-Variante.

Ausführlich Informationen zur Bedienung über iPad®-App und Webbrowser finden Sie in den separaten Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Hinweis: Das Erstellen einer Kopie für private Zwecke ist in den meisten Ländern erlaubt. Nicht erlaubt ist jedoch das Erstellen von Kopien für gewerbliche Zwecke sowie das Umgehen wirksamer Kopierschutzmaßnahmen. Bitte beachten Sie beim Kopieren von Audioinhalten die nationalen Bestimmungen zum Urheberrecht in Ihrem Land.

So rippen Sie eine CD:

- → Starten Sie die iPad®-App oder öffnen Sie die Weboberfläche des Musiccenters
- 1. Schieben Sie eine CD in den CD-Schacht.
 - Shachdem Sie die CD bis zum sp
 ürbaren Widerstand eingeschoben haben, wird sie automatisch eingezogen. Die CD wird eingelesen und anschlie
 ßend sofort wiedergegeben.
- 2. iPad[®]-App: Tippen Sie im Hauptmenü auf Audio CD. Web-Oberfläche: Klicken Sie auf den Pfeil neben dem Aufklappmenü und wählen Sie Audio CD
 → Die Tracks werden angezeigt (nicht jedoch Album- und Titelnamen).
- Tippen Sie auf das Symbol (♣).
 ⇒ Die Analyse startet.



 → Wenn passende Albuminformationen gefunden wurden, werden Sie zur Bestätigung des zugehörigen Albums aufgefordert. Unter Umständen werden mehrere Alben zur Auswahl angeboten.

Hinweis: Albuminformationen können nur über eine bestehende Internetverbindung heruntergeladen werden. Ist diese nicht vorhanden, werden die Albuminformationen (ohne Cover) aus der lokalen Datenbank bezogen.

iPad 🗢 🚸				15:20	69 % 💷
			02:13	04:01	
K Back	Audio C	D	Audio CD Mod	us Preparing	
TRACKS					
01 Track	01	04:01 🗸		Sarah Vaughan with Clifford Brown	
02 Track	02	05:47	Sarah Mughan	Sarah Vaughan, Clifford Brown	>
03 Track	03	05:11	A State Stat		
04 Track	04	04:46			
05 Track	05	05:53	99	Sarah Vaughan with Clifford Brown 0 / Other	>
06 Track	06	04:14			
07 Track	07	06:23			
08 Track	08	04:58			
09 Track	09	04:51			
10 Track	10	04:00			
¢		>\$			

- 4. Nach Auswahl eines Albums werden das Album und alle Titel angezeigt. Sie haben nun folgende Möglichkeiten der Bearbeitung:
- a. Albumcover: Tippen Sie auf das i-Symbol rechts unten am Cover und treffen Sie im Auswahlfenster eine Wahl. Über Extended Search können Sie im Internet nach weiteren Treffern suchen, evtl. unter einem geänderten Interpreten oder Album.

iPad 후 🖗			15:2	20			68 % 💻	
-	0							
			02:13		•	04:01		
〈 Back	Audio CD		Select CD		Pre	paring	Start Ripping	
TRACKS			Linionik					
01 Tra	ck 01	04:01 🗸		Album: Sr	arah Vaughan	with Clifford E	Brown	
02 Tra	ck 02	05:47	22	Artist: Sa	arah Vaughan, C	Clifford Brown		D
03 Tra	ck 03	05:11		Year: 19	90 Genre:	Jazz	Match t	o all Tracks
04 Tra	ck 04	04:46	and a second second second	i			more orches	tra tags
05 Tra	ck 05	05:53	Tracks					
06 Tra	ck 06	04:14	01	Lullaby Of Birdl	land		Sarah Vaughan, Clifford Brown	04:01
07 Tra	ck 07	06:23	02	September Son	ng		Sarah Vaughan, Clifford Brown	05:47
08 Tra	ck 08	04:58	03	I'm Glad There	's You		Sarah Vaughan, Clifford Brown	05:11
09 Tra	ck 09	04:51	04	You're Not The	Kind		Sarah Vaughan, Clifford Brown	04:46
10 Tra	ck 10	04:00	05	Jim			Sarah Vaughan, Clifford Brown	05:53
			06	He's My Guy			Sarah Vaughan, Clifford Brown	04:14
			07	April In Darie			Sarah Maushan, Cittlard Brown	04.25
Ę	2	>\$						

- b. Album, Artist, Year: Tippen Sie auf das jeweilige Eingabefeld und ändern Sie die Angaben. Aktivieren Sie die Funktion Match to all Tracks, wenn Sie Artist (Name des Interpreten) allen Tracks zuweisen wollen.
- c. Genre: Tippen Sie auf das Feld und wählen Sie ein Genre aus der Liste aus.
- d. Orchester Informationen: Tippen Sie auf ...more orchestra tags (Weboberfläche: ...orchestra tags) und füllen Sie die Felder bei Bedarf aus.
- e. **Tracks:** Sie können Titel und Artist für jeden Track einzeln editieren (iPad®-App: wenn Sie **Match to all Tracks** aktiviert haben, können Sie Angaben zum Artist nicht ändern). Tippen Sie auf eines der Felder,um die Angaben manuell zu ändern.
- f. Titel vom Rippen ausschließen: Um einen Titel vom Rippen auszuschließen, tippen Sie auf den Schalter (Weboberfläche: klicken Sie auf das Häkchen).
- 5. Klicken Sie auf Start Ripping.

 Ses öffnet sich ein Fenster zur Auswahl der Rip-Qualität.
 FAST: Verwenden Sie FAST bei CDs, die keine oder nur wenige Kratzer haben. Die CD wird hierbei ohne Maßnahmen zur Qualitätsverbesserung eingelesen. ACCURATE: Verwenden Sie ACCURATE bei CDs, die stark verkratzt sind.

Die eingelesenen Daten werden anhand definierter Kriterien geprüft und geringste Fehlerquellen schon beim Rip-Vorgang eliminiert. Das Rippen mit ACCURATE dauert etwa doppelt so lange wie mit Fast. Die ungefähren Zeiten für beide Arten sind jeweils angegeben.

- 6. Tippen Sie auf die gewünschte Variante.
 - → Das Rippen startet. Über einen Balken wird der Fortschritt für jeden Titel angezeigt. Wurde ACCURATE ausgewählt, wird nach dem Rippen über Bewertungssterne angezeigt, in welcher Qualität die Ausgangsdaten vorlagen: 5 Sterne bedeuten maximale Qualität.



Um das Rippen abzubrechen,

- \rightarrow Tippen Sie auf Cancel.
 - \hookrightarrow Es öffnet sich ein Auswahlfenster:

Stop: Die bereits gerippten Tracks bleiben erhalten. **Abort:** Die bereits gerippten Tracks werden gelöscht.



Nach der Finalisierung ist der Vorgang abgeschlossen und das Album dauerhaft auf dem Gerät verfügbar. Über den **Player** können Sie anschließend das Album wiedergeben.

Wie gebe ich eine analoge oder digitale Signalquelle wieder?

1. Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.



→ Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.



 Wählen Sie durch drehen am linken Drehknopf Analog Inputs oder Digital Inputs und drücken Sie den Drehknopf, um in das Auswahlmenü zu gelangen



Wählen Sie durch drehen am linken Drehknopf den gewünschten Eingang und drücken Sie den Drehknopf.



Der Eingang ist nun ausgewählt. Zusätzlich können Sie die Phase über die Taste am rechten Bildschirmrand (über der Home-Taste) ändern.

3. Wählen Sie die klanglich bessere Einstellung durch hin- und herschalten zwischen den beiden Einstellungen.



Bei Auswahl einer digitalen Quelle können Sie zudem die Sampling-Rate einstellen. Drücken Sie hierzu die Taste am rechten Bildschirmrand zur Auswahl von 96 kHz oder 192 kHz.

Bei digitalen Quellen ist eine Lautstärkeregelung nur bei eingehendem Signal möglich.



Hinweis: Sie haben die Möglichkeit, die analogen und digitalen Eingänge nach eigenen Wünschen zu benennen. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie in der Bedienungsanleitung zum iPad®.

Wie gebe ich Inhalte von der Festplatte wieder (Player)?

Auch ohne iPad[®] können Sie Inhalte von der Festplatte wiedergeben. Allerdings sind die Möglichkeiten begrenzt. So kann nur die zuletzt gespielte Wiedergabeliste angezeigt werden. Innerhalb dieser Wiedergabeliste entspricht die Bedienung der einer CD mit Start, Pause, nächster Titel und vorheriger Titel.

Um Inhalte von der Festplatte wiederzugeben:

- Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.
- Wählen Sie die Betriebsart Player durch Drehen und Drücken des linken Drehknopfes.
 - → Das Menü **Player** öffnet sich und der erste Titel der zuletzt gespielten Wiedergabeliste wird angezeigt.
- 3. Starten Sie die Wiedergabe durch Drücken der entsprechenden Taste in der linken Tastenreihe am Gerät oder auf der Fernbedienung.



Wie gebe ich Inhalte aus dem Internet wieder?

INTERNET RADIO HÖREN

In der Betriebsart **Internet Radio** können Sie Radiosender hören, die über das Internet bereitgestellt werden. Hierzu müssen aber folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- _ Das Musiccenter ist über ein Netzwerk mit dem Internet verbunden.
- Wenigstens ein Radiosender wurde in die Wiedergabeliste übernommen. Sender können mit Hilfe des iPads[®] oder die Web-Oberfläche in die Wiedergabeliste übernommen werden. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie in den separaten Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad[®]-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Web-Browser".

Um einen Radiosender zu hören:

Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.



- 2. Wählen Sie die Betriebsart **Internet Radio** durch Drehen und Drücken des linken Drehknopfes.
 - → Das Menü Internet Radio öffnet sich und der zuletzt gespielte Radiosender wird wiedergegeben.
- 3. Um einen anderen Radiosender zu hören: Drücken Sie die Taste **Change Station**.
 - → Das Menü öffnet sich und zeigt die in der Wiedergabeliste gespeicherten Sender an.



4. Wählen Sie einen Sender durch Drehen und Drücken des linken Drehknopfes aus.

→ Der gewählte Sender wird wiedergegeben.



MUSIK ÜBER ONLINE-DIENSTE STREAMEN

Das Musiccenter kann Musik über die Online-Streaming-Dienste TIDAL, Qobuz und Idagio streamen. Dies setzt entsprechende Benutzerkonten beim Anbieter voraus.

→ Um Ihre Benutzerkonten mit dem Musiccenter zu verknüpfen, geben Sie Ihre Zugangsdaten über die iPad®-App oder die Weboberfläche unter Settings > Online Services ein.

Hinweis: Die Benutzbarkeit von Diensten Dritter (Internetradio, Musik-Streaming-Dienstleister) mit dem Musiccenter unterliegt ggf. Nutzungsbedingungen der Drittanbieter sowie technischen Voraussetzungen beim Nutzer und Dritten (Internetzugang, Dienste-Verfügbarkeit), auf die Burmester Audiosysteme GmbH keinen Einfluss hat.

Wie betreibe ich das Musiccenter als reinen Daten-Server?

Das Musiccenter kann als reiner Datenserver betrieben werden. Hierbei wird der Vorstufenbereich abgeschaltet, während der Zugriff auf den Festplattenspeicher und das Streamen von Daten beispielsweise für Multiroom-Wiedergabe weiterhin möglich ist. In dieser Betriebsart wird deutlich weniger Strom verbraucht als im Betrieb mit Vorstufe.

Um in den Server Mode zu wechseln:

Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.



2. Drücken Sie die Taste Settings.



→ Das Menü **Settings** öffnet sich.

3. Drücken Sie die Taste **Server Mode**.



→ Das Menü **Server Mode** öffnet sich.

- 4. Drücken Sie die Taste **Execute**.
 - \hookrightarrow Vorstufe und Bildschirm werden ausgeschaltet.
 - \hookrightarrow Die die POWER-LED an der Gerätefront leuchtet daraufhin grün.



Um den Server Mode zu beenden:

→ Tippen Sie den **POWER**-Schalter am Gerät kurz nach oben. oder

Drücken Sie die Taste **POWER** auf der Fernbedienung.

Der Server-Mode kann natürlich auch über das iPad® oder die Weboberfläche eingeschaltet oder beendet werden. Informationen hierzu erhalten Sie in den separaten Bedienungsanleitungen "Anleitung zur Bedienung über die iPad®-App" und "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser".

Wie frage ich die Seriennummer und Geräteversionen ab?

Im Info-Menü können einige Daten zum Musiccenter abgefragt werden.

Hinweis: Ausführliche Hinweise zum System erhalten Sie über die Weboberfläche im Menü **System > Informations**.

Um Geräteinformationen abzufragen:

Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.



2. Drücken Sie die Taste **Settings**.



→ Das Menü Settings öffnet sich. Drücken Sie die Taste Info.



→ Die Ansicht Info öffnet sich.

Drehen Sie den linken Drehknopf, um durch die Informationen zu blättern:

- System informations (Systeminformationen): Betriebssystem, Kernel-Version, Systemtemperatur
- HDD (Informationen zu den Festplatten SSD, RAID): Status, Model, Temperatur, gesamter und freier Speicherplatz
- RAM (RAM-Status): gesamter und freier Speicher, Größe des Puffers und des Caches
- Database (Datenbank): Status, aktuelle Betriebsdauer, Anzahl der Künstler, Alben, Titel und Playlisten
- Network (Netzwerk): IP-Adresse, MAC-Adresse, Netzmaske WLAN: Status, Kanal, SSID (Name)



Wie führe ich ein Softwareupdate durch?

Über ein Softwareupdate können Sie mit Ihrem Musiccenter neue oder verbesserte Funktionen nutzen. Sobald ein Softwareupdate verfügbar ist, wird dies im Display des Gerätes angezeigt (ebenso im iPad[®] wie auch über die Weboberfläche). Das Update kann dann über das Internet heruntergeladen und auf dem Musiccenter installiert werden.

→ Alternativ dazu wird auch gerne Ihr Händler das Update für Sie durchführen. Bitte nehmen Sie hierzu mit Ihrem Händler Kontakt auf. **Hinweis**: Ein Softwareupdate kann auch über die Weboberfläche durchgeführt werden (siehe "Anleitung zur Bedienung über einen Webbrowser").

Hinweis: Ein Softwareupdate ist nur bei einer bestehenden Netzwerkverbindung möglich.

EIN SOFTWAREUPDATE ÜBER DAS INTERNET DURCHFÜHREN



ACHTUNG!

Für ein Update benötigt das Musiccenter ca. 10 Minuten. Während des Updates darf das Musiccenter nicht von der Netzspannung getrennt werden.

Hinweis: Mit der Taste Cancel können Sie den Updatevorgang jederzeit beenden.

✓ Im Display wird angezeigt, dass ein Softwareupdate verfügbar ist.

- Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.
- 2. Drücken Sie die Taste Settings, dann die Taste Update.



→ Das Download-Menü öffnet sich.

→ Drücken Sie die Taste **Download**.



→ Der Download beginnt: Der Balken zeigt den Fortschritt an,
 Estimated time nennt die noch verbleibende Zeit.

Hinweis: Während des Downloads können Sie das Musiccenter mit allen Funktion wie gewohnt nutzen.

0	VOLUME	Update process	_
			X Cancel
		Downloading Update	\supset
		Estimated time 00:08	Back
Do	wnloading upd	ate (4%) Estimated time 00:08	

✓ Das Update wurde vollständig heruntergeladen.

→ Drücken Sie die Taste Install Update.
 → Das Update wird nun installiert.

Hinweis: Während der Installation können Sie das Musiccenter nicht nutzen. Nach der erfolgreichen Installation des Updates startet das Musiccenter neu.



EIN SOFTWAREUPDATE MIT DEM USB-STICK DURCHFÜHREN

1. Stecken Sie den USB-Stick mit der Update-Software in einen der vier USB-Anschlüsse auf der Geräterückseite.



- Drücken Sie die Taste Home am unteren rechten Bildschirmrand.
 → Sie gelangen über diese Taste zurück ins Hauptmenü.
- 3. Drücken Sie die Taste **Settings**.



→ Das Menü **Settings** öffnet sich.

Drücken Sie die Taste Update.
 ⇒ Das Menü **Update** öffnet sich.

Hinweis: Wurde kein USB-Stick eingesteckt, macht Sie eine Meldung darauf aufmerksam. Stecken Sie in diesem Fall dann den USB-Stick ein.

5. Drücken Sie die Taste Install Update.



 \hookrightarrow Der Update
prozess beginnt. Der Balken zeigt an, dass der Prozess läuft.

6. Entnehmen Sie nach Abschluss des Updates den USB-Stick.

Hinweis: Nach erfolgtem Update startet das Musiccenter neu.

Update Process Screen
System will report automatically
after successful update.
proceeding
Cancel
Copying Update File to Harddisk30% done.


Wartung, Reparatur und Pflege

WARTUNG

Das Gerät selbst muss nicht gewartet werden.

USV-BATTERIE

Das Musiccenter verfügt über eine Batterie, um das System bei einem Stromausfall sicher herunterzufahren. Die Lebensdauer dieser USV-Batterie ist begrenzt. Je nach Umgebungstemperatur und Betriebsdauer des Musiccenters muss die USV-Batterie nach **ein bis maximal zwei Jahren** ausgewechselt werden.

→ Setzen Sie sich bitte hierzu mit Ihrem Fachhändler in Verbindung. Er wird mit Ihnen die für Sie optimale Lösung zur Prüfung und zum Austausch der Batterie vereinbaren.

INTERNE FESTPLATTEN

Die im Musiccenter verwendeten RAID-Festplatten zur Speicherung der gerippten Audio-Dateien haben wie alle Festplatten eine begrenzte Lebensdauer. Abhängig von der Nutzungshäufigkeit müssen die Festplatten nach einer gewissen Zeit ausgetauscht werden.

Hinweis: Es können nur speziell von Burmester vorbereitete Festplatten verwendet werden.

→ Setzen Sie sich bitte hierzu mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

REPARATUREN

Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

→ Setzen Sie sich im Falle einer Reparatur bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

PFLEGE



ACHTUNG!

Flüssigkeiten und Scheuermittel in das Gehäuse eindringende Flüssigkeiten können das Gerät zerstören. Ebenso können grobe Reinigungshilfen (Reinigungsmittel, Schwämme, Bürsten,...) die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

- → Verwenden Sie keine Flüssigkeiten oder nasse Lappen zum Reinigen des Gerätes.
- → Verwenden Sie keine Scheuermittel und keine Schwämme, Bürsten oder ähnliches mit einer harten oder groben Oberfläche.
- → Reiben Sie das Gerät nur mit einem leicht feuchten Lappen ab. Für den Bildschirm können Sie einen Glasreiniger verwenden.

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 <u>www.burmester.services/</u> <u>warranty</u> und aktivieren Sie damit ihre Garantieverlängerung.

Batterien

Die Fernbedienung enthält Batterien. Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht die Gefahr von Hitzeentwicklung, Feuer, Explosion sowie Rauch- und Gasentwicklung. Das Verschlucken der Batterien kann zum Tod führen! Halten Sie Kinder stets von verschluckbaren Kleinteilen fern!

Lassen Sie die Batterien von Ihrem Fachhändler auswechseln.

Entsorgung



Der Gesetzgeber schreibt vor, dass elektrische und elektronische Geräte und ihr Zubehör nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Hierzu zählt auch das Musiccenter 111.

Wenn das Gerät entsorgt werden soll:

Bringen Sie das Gerät zu einer kommunalen Sammelstelle oder zu einer freiwilligen Rücknahmestelle. Adressen erhalten Sie bei Ihrer kommunalen Abfallentsorgung.

Anhang

DIE RÜCKSEITE DES GERÄTES IM ÜBERBLICK



1	Netzanschluss	Kaltgerätebuchse C14 nach IEC 60320-1 Netzschalter
2	BURLINK	RS-232 USB 2.0, Typ B
3	Fernsteuerung	DC IN: 5,2/2,2 mm Hohlstecker DC OUT: 5,2/2,2 mm Hohlstecker
	Infrarot	IR IN: Miniklinke
4	Analoge Eingänge	3 x Stereo XLR
5	Analoge Ausgänge	BALANCED: 1 x Stereo XLR UNBAL: 1 x Stereo Cinch TAPE: 1 x Stereo Cinch fixed (TAPE) PHONES: 1 x Klinkenbuchse, 6,35 mm, Stereo
6	Digitale Ausgänge	RCA: 1 x elektrisch Cinch TOTX: 1 x optisch TOSLINK
7	Digitale Eingänge	INPUT 4, 6, 8: 3 x elektrisch Cinch INPUT 5, 7, 9: 3 x optisch TOSLINK
8	Ethernet USB	1 x RJ-45 4 x USB 2.0, Typ B
9	WLAN-Antennen	2 x Coax-Schraubverbindung
10	Serviceplatte	Festplatten Batterie

Glossar

AAC/.aac	Advanced Audio Coding AAC ist ein verlustbehaftetes Verfahren zur Kompression von Audiodaten.
Cinch	Cinch ist die vor allem in Deutschland verwendete Bezeichnung für Steckverbinder zur asymmetrischen Übertragung von elektrischen Signalen (z.B. Audio-Signale). Die international korrekte Bezeichnung lautet RCA .
DLNA	Digital Living Network Alliance DLNA ist ein von über 250 Firmen gemeinsam entwickelter Standard, um unter anderem Audio- und Video-Daten herstel- ler- und geräteübergreifend übertragen zu können.
FLAC/.flac	Free Lossless Audio Codec FLAC ist ein frei verfügbares Verfahren zur verlustfreien Kompression von Audiodaten.
LAN	Local Area Network Ein LAN ist ein Rechnernetz, das in seiner Ausdehnung (ohne Zusatzmaßnahmen) auf 500 Meter beschränkt ist.
.m4a	Die Dateiendung .m4a bezeichnet MP4-Daten, die nur Audio enthalten.
MP3/.mp3	mp3 ist ein durch Patente geschütztes Verfahren zur verlustbehafteten Kompression von Audiodaten.
Ogg/ogg	Ogg ist ein frei verfügbares Dateiformat für Multimedia-Dateien, das gleichzeitig Audio-, Video- und Textdaten enthalten kann.
RAID	Redundant Array of Independent Disks Mit RAID können mehrerer (physische) Festplatten eines Computers wie ein einziges (logisches) Laufwerk organisiert werden. Dies ermöglicht eine höhere Datensicherheit bei Ausfall einzelner Festplatten.

RCA	Radio Corporation of America RCA ist die international korrekte Bezeichnung für Steckverbin- der zur asymmetrischen Übertragung von elektrischen Signalen (z.B. Audio-Signale). Vor allem in Deutschland wird häufig der Begriff <i>Cinch</i> verwen- det
RJ-45	RJ-45 ist eine Steckverbindung im Netzwerkbereich.
RS-232	RS-232 ist ein Standard für eine serielle Schnittstelle.
SSID	Service Set Identifier SSID ist ein frei wählbarer Name innerhalb eines WLAN.
TOSLINK	TOSLINK ist ein standardisiertes Verbindungssystem zur optischen Signalübertragungen über Lichtwellenleiter.
UPnP	Universal Plug and Play UPnP ermöglicht die herstellerübergreifende Ansteuerung von Geräten (wie z.B. Audio-Geräte, Router, Drucker oder Haus- steuerungen) über ein IP-basiertes Netzwerk (IP = Internet Protocol).
WAV/.wav	WAVE Das WAVE-Dateiformat ist ein Containerformat zur digitalen Speicherung von Audiodaten.
WLAN	Wireless Local Area Network WLAN bezeichnet ein lokales Funknetz. Häufig wird auch der Begriff Wi-Fi verwendet.
XLR	XLR (auch Cannon-Stecker genannt) ist ein Industriestandard für elektrische Steckverbindungen. Der dreipolige XLR-Stecker stellt in der professionellen Tontechnik wie auch bei hochwerti- gen HiFi-/High-End-Komponenten die Standardverbindung für analoge Audioleitungen dar, insbesondere bei symmetrischer Signalübertragung.

Technische Daten

ANSCHLÜSSE		
Analoge Eingänge	3 x Stereo XLR	
Analoge Ausgänge	1 x Stereo XLR	
	1 x Stereo Cinch	
	1 x Stereo Cinch, fixed (TAPE)	
	1 x Klinkenbuchse, 6,35 mm,	
	Stereo (PHONES)	
Digitale Eingänge	3 x elektrisch	
	3 x optisch (TOSLINK)	
Digitale Ausgänge	1 x elektrisch	
	1 x optisch (TOSLINK)	
Kopfhörerausgang	6,3 mm	
Fernsteuerung BURLINK	1 x RS-232	
Fernsteuerung REMOTE	2 x Hohlstecker 5,5/2,5 mm (DC OUT, DC IN	
Infrarot	1 x Mini Klinkenbuchse	
Ethernet	1 x RJ-45	
USB	3 x USB 2.0, Typ A, 1 x USB 3.0, Typ A	
Netzanschluss	Kaltgerätebuchse C14 nach IEC 60320-1,	
	mit Netzschalter	
WLAN-Antennen	2 x Coax-Schraubverbindung	
KOMPONENTEN		
CD-Laufwerk	CD-DA	
Festplatte	1 x Systemfestplatte SSD	
(je nach Ausführung)	2 x 4 Terabyte (RAID 1) SSD (std.)	
	2 x 8 Terabyte (RAID 1) SSD (optional)	
Bildschirm	7" LED, hintergrundbeleuchtet,	
	Helligkeit in 3 Stufen regelbar,	
	Auflösung: 800 x 480 Pixel	
Unterbrechungsfreie	Bleiakku, 12 V, 0,8 Ah für kontrollierten	
Stromversorgung	Shutdown, überbrückbare Zeit: ca. 2 Minute	

Abmessungen (B x H x T)	455 x 199 x 408 mm
Gewicht	ca. 27 kg
Netzspannungen	100 V — 120 V, 50 Hz/60 Hz
	200 V — 240 V, 50 Hz/60 Hz
Sicherungen	F1, F4, F5: T 1A E
	F2, F3: T 500mA E
	F6: T 50mA E
Leistungsaufnahme	ON: max. 110 W
	Server Mode: max. 55 W
	STBY: <1 W
	OFF: <1 W

Hiermit erklärt die Burmester Home Audio GmbH, dass der Funkanlagentyp Burmester 111 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:



https://burmester-media-production.s3.eu-central-1.amazonaws.com/wpcontent/uploads/2021/11/24140221/111-eu-konformitaetserklaerung.pdf

C€ ER[

VERSION: BA_111_de_2-0_2208

BURMESTER HOME AUDIO GMBH

Wilhelm-Kabus-Straße 47 10829 Berlin Deutschland

www.burmester.de