

MINI HIFI SYSTEM

M 2300 DAB+



FOR A GOOD REASON

GRUNDIG

3 AUFSTELLEN UND SICHERHEIT

3 Achtung: Hochfrequenz Strahlung

4 AUF EINEN BLICK

4 Die Bedienelemente der HiFi-Anlage

7 Die Fernbedienung

9 Die Anzeigen der HiFi-Anlage

10 ANSCHLIESSEN/VORBEREITEN

10 Lautsprecher anschließen

10 Antenne anschließen

10 MP3 Player oder USB-Memory Stick anschließen

11 Externe Geräte anschließen

11 Kopfhörer anschließen

11 Externes Aufnahmegerät anschließen

12 Netzkabel anschließen

12 Batterien in die Fernbedienung einlegen

13 EINSTELLUNGEN

13 DAB-Rundfunk-Programme einstellen und speichern

14 FM-Rundfunk-Programme einstellen und speichern

14 Uhrzeit einstellen – automatisch

15 Uhrzeit einstellen – manuell

16 ALLGEMEINE FUNKTIONEN

16 Ein- und Ausschalten

16 ECO-Modus

16 Automatische Abschaltung

16 Lautstärke ändern

16 Klangeffekte wählen

16 Bässe oder Höhen ändern

16 Loudness

16 Stummschaltung (Mute)

16 Uhrzeit anzeigen

16 Helligkeit der Anzeige einstellen

17 TUNER-BETRIEB

17 DAB-Tuner-Betrieb

18 FM-Tuner-Betrieb

19 BETRIEB MIT DIGITALEN DATENTRÄGER

19 Betrieb mit CD´s

19 Betrieb mit MP3-Player oder USB-Memory Stick

19 Musikdatenträger einlegen/anschließen
20 Wiedergabe

20 Titel-Informationen aufrufen (bei MP3/WMA)

21 Wiederhol-Funktionen

21 Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben (Random)

21 Titel kurz anspielen (Intro)

22 Musikprogramm erstellen

23 BLUETOOTH-Betrieb

23 Kompatibel mit folgenden Geräten

23 Programmquelle Bluetooth wählen

23 Bluetooth Zuspieldgerät suchen und verbinden

23 Ein angemeldetes Bluetooth Zuspieldgerät aktivieren

23 Wiedergabe vom Bluetooth Zuspieldgerät

23 Bluetooth Zuspieldgerät abmelden

24 NFC-BETRIEB

24 BETRIEB MIT EXTERNEN GERÄTEN

24 Tonsignal eines externen Gerätes hören

24 Auf externes Aufnahmegerät aufnehmen

25 TIMER-BETRIEB

25 Timer

25 Sleep-Timer

26 SONDERFUNKTIONEN

26 Alle Einstellungen löschen (Reset)

26 Software-Version abrufen

27 INFORMATIONEN

27 HiFi-Anlage reinigen

27 CD-Teil reinigen

27 Technische Daten

28 GRUNDIG Kundenberatungszentrum

28 Umwelthinweis

28 Allgemeine Hinweise für Geräte mit Laser

29 Störungen selbst beheben

AUFSTELLEN UND SICHERHEIT

Beachten Sie bitte folgende Hinweise:

- Die HiFi-Anlage ist für die Wiedergabe von Tonsignalen bestimmt. Jede andere Verwendung ist ausdrücklich ausgeschlossen.
- Wollen Sie die HiFi-Anlage in Regalwänden, Schränken, etc. aufstellen, sorgen Sie bitte für ausreichende Belüftung der HiFi-Anlage. Ein Freiraum von mindestens 10 cm seitlich, oberhalb und an der Rückseite der HiFi-Anlage darf nicht unterschritten werden.
- Bedecken Sie die HiFi-Anlage nicht mit Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen, etc.
- Bitte beachten Sie beim Aufstellen der HiFi-Anlage, dass Möbeloberflächen mit den verschiedensten Lacken und Kunststoffen beschichtet sind, die häufig chemische Zusätze enthalten. Diese Zusätze greifen u.a. das Material der Gerätefüße an. So entstehen Rückstände auf der Möbeloberfläche, die sich nur schwer oder nicht mehr entfernen lassen.
- Wenn die HiFi-Anlage starken Temperaturschwankungen ausgesetzt ist, zum Beispiel beim Transport vom Kalten ins Warme, nehmen Sie die HiFi-Anlage für mindestens zwei Stunden nicht in Betrieb.
- Die HiFi-Anlage ist für den Betrieb in trockenen Räumen bestimmt. Sollten Sie sie dennoch im Freien betreiben, sorgen Sie unbedingt dafür, dass sie vor Feuchtigkeit (Tropf- und Spritzwasser) geschützt ist.
- Betreiben Sie die HiFi-Anlage nur in einem gemäßigten Klima.
- Stellen Sie die HiFi-Anlage nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung oder in die pralle Sonne; dadurch wird die Kühlung beeinträchtigt.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (z.B. Vasen) auf die HiFi-Anlage. Stecken Sie keine Fremdkörper in das CD-Fach.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen, z.B. Kerzen, auf die HiFi-Anlage.
- Treten Fehlfunktionen auf, etwa wegen einer kurzzeitigen Netzüberspannung oder wegen einer elektrostatischen Aufladung, setzen Sie das Gerät zurück. Ziehen Sie hierzu den Netzstecker und schließen Sie ihn nach einigen Sekunden wieder an.
- Sie dürfen die HiFi-Anlage auf keinen Fall öffnen. Bei Schäden, die durch unsachgemäße Eingriffe entstehen, geht der Anspruch auf Gewährleistung verloren.
- Gewitter stellen eine Gefahr für jedes elektrische Gerät dar. Auch wenn die HiFi-Anlage ausgeschaltet ist, kann sie durch einen Blitzschlag in das Stromnetz beschädigt werden. Bei einem Gewitter müssen Sie immer den Netzstecker ziehen.
-  Ständige Benutzung der Kopfhörer bei hoher Lautstärke kann zu Schäden am Gehör führen.

Hinweis:

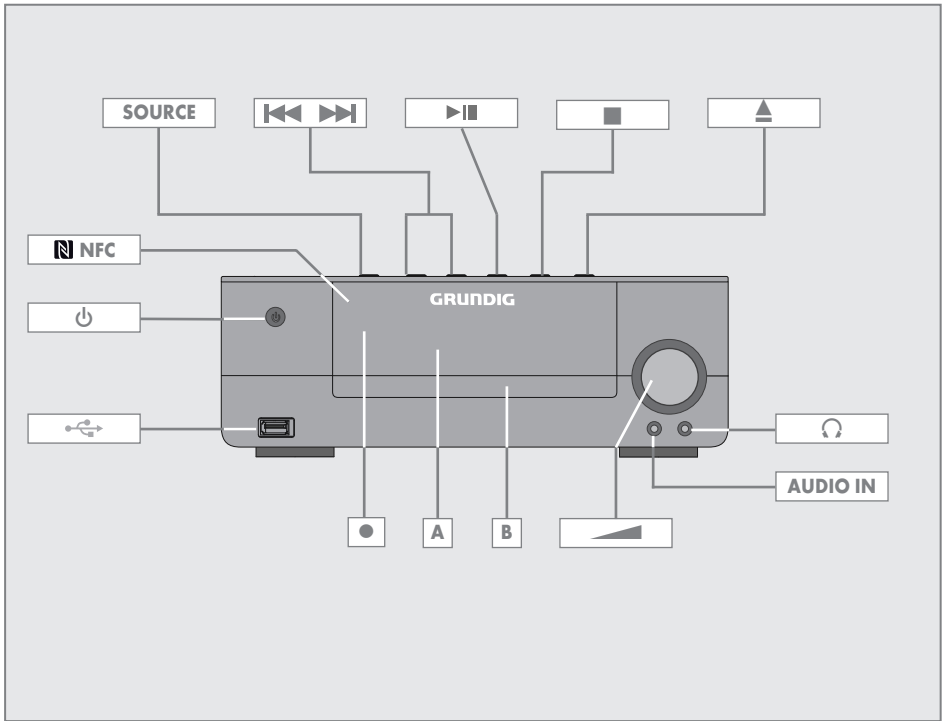
- Schließen Sie keine Geräte an, wenn Ihr Gerät eingeschaltet ist. Schalten Sie vor dem Anschließen auch die anderen Geräte aus!
- Stecken Sie den Netzstecker Ihres Gerätes erst dann in die Steckdose, wenn Sie die externen Geräte angeschlossen haben! Sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker frei zugänglich ist!

Achtung: Hochfrequenz Strahlung

- Das Gerät muss in Übereinstimmung mit dieser Bedienungsanleitung angemeldet und betrieben werden. Das Gerät hat eine integrierte Antenne, es darf nicht mit anderen Antennen oder Sendeanlagen betrieben werden.









AUF EINEN BLICK

Die Bedienelemente der HiFi-Anlage







AUF EINEN BLICK

Die Vorderseite

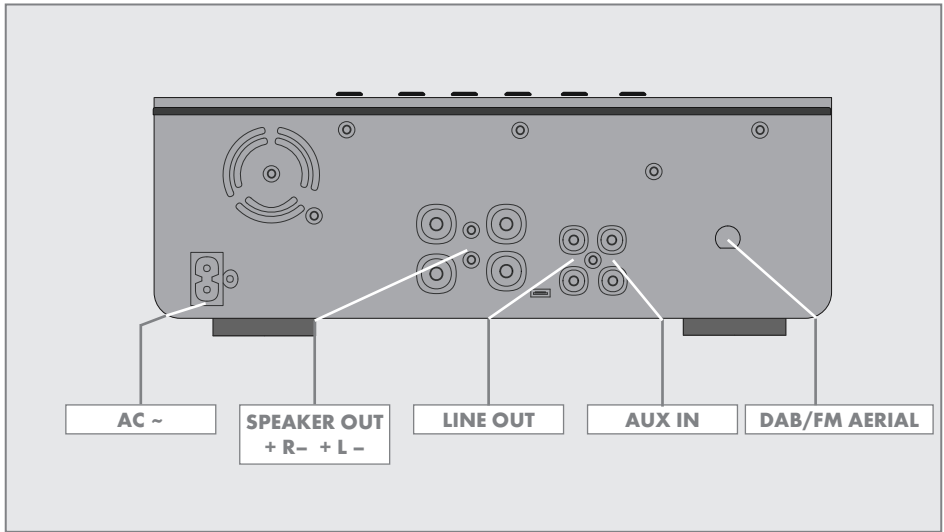
-  **NFC** Position für NFC-Anmeldung (Nahfeldkommunikation) von Smartphone und Tablet PC.
-  Kurz drücken schaltet das Gerät aus Bereitschaft (Stand-by) ein und wieder in Bereitschaft. Drücken und gedrückt halten aktiviert den ECO-Modus.
-  USB-Schnittstelle Typ A, zum Anschließen eines USB-Memory Sticks oder MP3-Players.
-  Infrarotsensor für die Signale der Fernbedienung.
-  Die Anzeigen der HiFi-Anlage.
-  CD-Fach.
-  Ändert die Lautstärke.
- AUDIO IN** Audiosignal-Eingang (ø 3.5 mm) zum Anschließen eines externen Gerätes.
-  Kopfhörerbuchse zum Anschließen eines Stereo-Kopfhörers mit Klinkenstecker (ø 3,5 mm). Die Lautsprecher des Gerätes werden automatisch abgeschaltet.

Die Oberseite

- SOURCE** Schaltet das Gerät aus Bereitschaft (Stand-by) ein. Wählt die Programmquellen FM-Tuner, DAB-Tuner, Bluetooth, Aux, Audio In, Disc und USB.
-  Im Tuner-Betrieb: Drücken und gedrückt halten startet den Frequenzsuchlauf rückwärts oder vorwärts; kurzes Drücken schaltet die Frequenz schrittweise zurück oder weiter.
- Im Betrieb mit Datenträgern: Wählen Titel rückwärts oder vorwärts; drücken und gedrückt halten sucht eine bestimmte Passage rückwärts oder vorwärts.
- Im Stand-by und Timer-Betrieb: zum Einstellen der Stunden/Minuten.
-  Im Betrieb mit Datenträgern: Startet die Wiedergabe; schaltet in Wiedergabe-Pause.
-  Im Betrieb mit Datenträgern: Beendet die Wiedergabe.
-  Öffnet und schließt das CD-Fach.

AUF EINEN BLICK

Die Rückseite



AC ~ Buchse für das Netzkabel.

Hinweis:

- Nur durch Ziehen des Netzsteckers ist die HiFi-Anlage vollständig vom Stromnetz getrennt.

SPEAKER OUT + R- + L - Klemmen zum Anschließen der Lautsprecherkabel. R = rechter Kanal, L = linker Kanal,

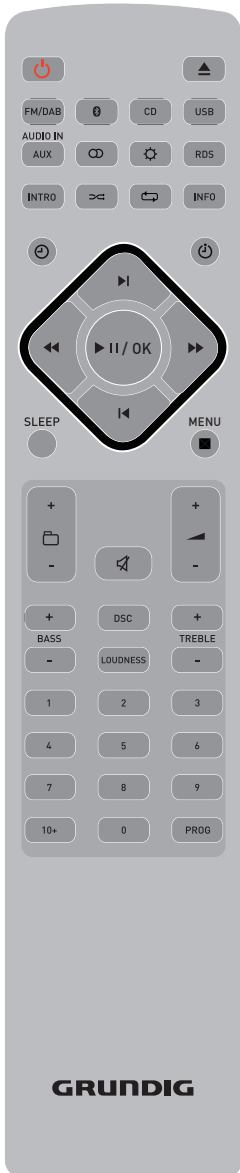
LINE OUT Audiosignal-Ausgang zum Anschließen eines externen Aufnahmegerätes.










AUX IN Audiosignal-Eingang (\varnothing 3.5 mm) zum Anschließen eines externen Gerätes, z.B. einen MP3-Player.

DAB/FM AERIAL Antennenbuchse für das Kabel der Hausantenne oder die beiliegende Behelfsantenne.

AUF EINEN BLICK

Die Fernbedienung



-  Schaltet die HiFi-Anlage in Bereitschaft (Stand-by) und aus Bereitschaft mit der zuletzt gewählten Programmquelle ein.
-  Öffnet und schließt das CD-Fach.
- FM/DAB** Wählt die Programmquellen FM-Tuner und DAB-Tuner.
-  Wählt die Programmquelle Bluetooth.
- CD** Wählt die Programmquelle CD.
- USB** Wählt die Programmquelle USB.
- AUDIO IN AUX** Wählt die Programmquellen Audio In und Aux für den Betrieb mit einem externen Gerät.
-  Im Tuner-Betrieb: Schaltet zwischen FM-Stereo-Empfang und Mono-Empfang um.
-  Verändert die Helligkeit der Anzeige.
- RDS** Ruft RDS-Informationen auf.
- INTRO** Im Betrieb mit Datenträgern: Zum kurzen Anspielen von Titeln.
-  Im Betrieb mit Datenträgern: Zur Wiedergabe von Titeln in zufälliger Reihenfolge.
-  Im Betrieb mit Datenträgern: Zum Wiederholen eines Titels, der CD, des Albums oder des Musikprogrammes.
- INFO** Im DAB-Tuner-Betrieb: Blendet DAB-Programminformationen ein. Im Betrieb mit Datenträgern: Schaltet die Anzeige zwischen aktueller Titelnummer und abgelaufene Spielzeit um und zeigt – wenn vorhanden – die ID3 Tag-Informationen.
-  In Stand-by: Aktiviert die Einstellungen für die Uhrzeit.
-  Aktiviert die Einstellungen für den Timer-Betrieb.

AUF EINEN BLICK



Im DAB-Tuner-Betrieb: Zum Anwählen der DAB-Rundfunkprogramme von den Programmplätzen.

Im Betrieb mit Datenträgern: Wählen Titel vorwärts oder rückwärts.

Im Stand-by und Timer-Betrieb: Zum Einstellen der Stunden/Minuten.



Im DAB-Tuner-Betrieb: Zum Anwählen der DAB-Rundfunkprogramme aus der Programmliste; zum Einstellen der gewünschte Frequenz/Kanal eines DAB-Rundfunkprogrammes.

Im FM-Tuner-Betrieb: Drücken und gedrückt halten startet den Frequenzsuchlauf rückwärts oder vorwärts; kurzes Drücken schaltet die Frequenz schrittweise zurück oder weiter.

Im Betrieb mit Datenträgern: Suchen eine bestimmte Passage rückwärts oder vorwärts.



Im Menü: Bestätigt Eingaben.

Im Tuner-Betrieb: Drücken und gedrückt halten übernimmt die RDS-Uhrzeit.

Im Betrieb mit Datenträgern: Startet die Wiedergabe; schaltet in Wiedergabe-Pause.



Aktiviert den Sleep-Timer-Betrieb, stellt die Sleep-Timer-Zeit ein.



Im Tuner-Betrieb: Ruft das Menü des Gerätes auf.

Im Betrieb mit Datenträgern: Beendet die Wiedergabe.

Im Bluetooth-Betrieb: Trennt die Verbindung zum Bluetooth Zuspieldgerät.



Im Betrieb mit Datenträgern: Wählen Alben.



Schaltet die Lautsprecher der HiFi-Anlage stumm und wieder laut.



Verändern die Lautstärke.

- BASS + Zum Einstellen der Bässe.

DSC Wählt verschiedene Klangeffekte.

LOUDNESS Loudness sorgt für besseren Klangeindruck bei geringer Lautstärke.

- TREBLE + Zum Einstellen der Höhen.

1 ... 0 Im FM- und DAB-Tuner-Betrieb: Wählen Programmplätze.

10 + Im FM- und DAB-Tuner-Betrieb: Wählt die Zehnerstelle der Programmplätze.

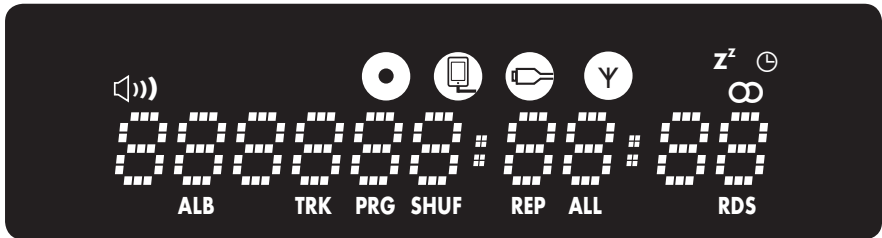
PROG Im FM- und DAB-Tuner-Betrieb: Kurz drücken aktiviert die Speicherfunktion; speichert Rundfunk-Programme auf Programmplätzen.

Im FM- und DAB-Tuner-Betrieb: Drücken und gedrückt halten, startet den Suchlauf nach neuen Rundfunkprogrammen.

Im Betrieb mit Datenträgern: Aktiviert die Funktion Erstellen eines Musikprogrammes; speichert Titel beim Erstellen eines Musikprogrammes.

AUF EINEN BLICK

Die Anzeigen der HiFi-Anlage



Die Loudness-Funktion ist aktiviert



Der Betrieb mit Datenträgern (Disc) wurde gewählt.



Der AUX-Betrieb wurde gewählt.



Der Betrieb mit Datenträgern (USB) wurde gewählt.



Der TUNER-Betrieb wurde gewählt.



Der Sleep-Timer ist aktiviert.



Der Timer ist aktiviert.



Im Tuner-Betrieb: ein FM-Stereo-Programm wird empfangen.



In Bereitschaft (Stand-by): Zeigt die Uhrzeit an.

In jeder Betriebsart: Zeigt kurz die Programmquelle an; zeigt kurz die Lautstärke und die Klangeffekte an.

Im Tuner-Betrieb: Zeigt den Programmnamen sowie RDS-Informationen oder den Wellenbereich und die Frequenz an.

Im Betrieb mit Datenträgern: Zeigt die Gesamtzahl der Alben und der Titel und die abgelaufene Spielzeit und wenn vorhanden die ID3 Tag-Informationen (Laufschrift) an.

ALB

Im Betrieb mit Datenträgern: Zeigt Alben an.

TRK

Im Betrieb mit Datenträgern: Zeigt Titel an.

PRG

Im Tuner-Betrieb: Ein Rundfunk-Programm wird gespeichert.

Im Betrieb mit Datenträgern: Ein Musikprogramm wird erstellt.

SHUF

Im Betrieb mit Datenträgern: Die Random-Funktion ist aktiviert.

REP

Im Betrieb mit Datenträgern: Ein Titel wird wiederholt.

ALB REP

Im Betrieb mit Datenträgern: Ein Album wird wiederholt.

REP ALL

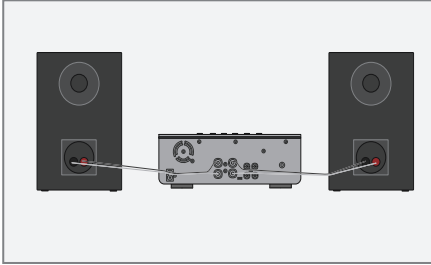
Im Betrieb mit Datenträgern: Alle Titel des Datenträgers werden wiederholt.

RDS

Ein RDS-Programm wird empfangen.

ANSCHLIESSEN/VORBEREITEN

Lautsprecher anschließen

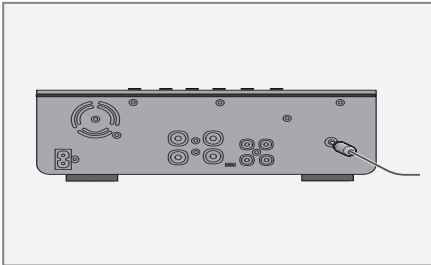


- 1 Litzen der Lautsprecherkabel seitlich in die Schraubverschlüsse der Lautsprecher stecken und Schraubverschlüsse festschrauben.
- 2 Litzen der Lautsprecherkabel in die Schraubverschlüsse »**SPEAKER OUT R L**« der HiFi-Anlage stecken und Schraubverschlüsse festschrauben.

Hinweise:

- Hierbei linken und rechten Kanal beachten (L = linker Kanal, R = rechter Kanal).
- Jeweils die roten Buchsen (+) der HiFi-Anlage mit den roten Buchsen (+) der Lautsprecher verbinden.

Antenne anschließen



- 1 Antennenkabel der Hausantenne (für FM und DAB Signal) an der Antennenbuchse »**DAB/FM AERIAL**« der HiFi-Anlage anschließen.

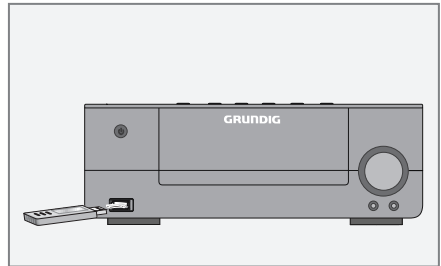
Hinweis:


- Sollte keine Hausantennenanlage zur Verfügung stehen, verwenden Sie die mitgelieferte Behelfsantenne. Diese ermöglicht bei geeigneter Positionierung und ausreichendem Signal den Empfang von FM- und DAB Sendern. Die Behelfsantenne darf nicht verkürzt werden.

MP3 Player oder USB-Memory Stick anschließen


Achtung:

- Beim Herstellen der USB-Verbindung muss die HiFi-Anlage ausgeschaltet sein. Ist dies nicht der Fall, kann es zum Verlust von Daten kommen.



- 1 USB-Schnittstelle des MP3 Players mit handelsüblichem USB-Kabel mit der Buchse »« der HiFi-Anlage verbinden;

oder

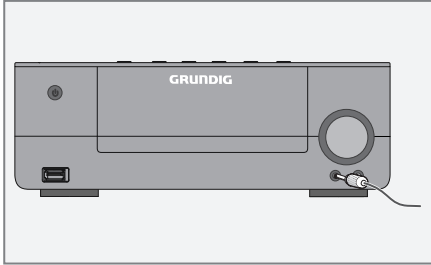
USB-Stecker des USB-Memory Sticks in die Buchse »« der HiFi-Anlage stecken.

ANSCHLIESSEN/VORBEREITEN

Externe Geräte anschließen

Hinweis:

- Schalten Sie die HiFi-Anlage zum Anschließen externer Geräte aus.

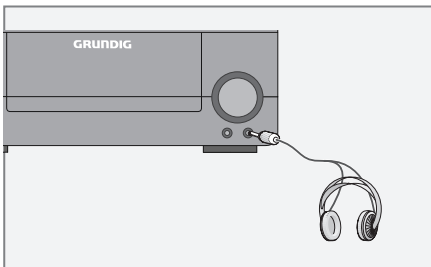


- 1 Tonausgangs-Buchsen des externen Gerätes mit handelsüblichem Audiokabel an die Buchsen »**AUX IN**« der HiFi-Anlage anschließen.

Hinweis:

- Schließen Sie einen MP3-Player bevorzugt an Buchse »**AUDIO IN**« an.

Kopfhörer anschließen



- 1 Klinkenstecker (ø 3,5 mm) des Kopfhörers in die Buchse »**☎**« der HiFi-Anlage stecken.

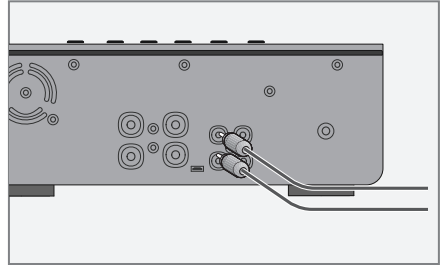
Hinweis:

- Die Lautsprecher der HiFi-Anlage werden abgeschaltet.

Achtung:

- Übermäßige Lautstärke bei Verwendung von Kopf- oder Ohrhörern kann zur Schädigung des Gehörs führen.

Externes Aufnahmegerät anschließen



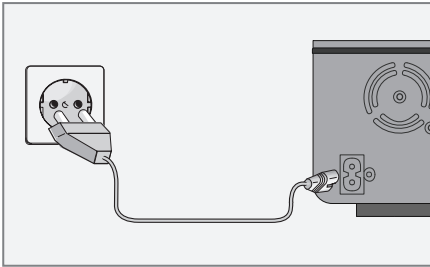
- 1 Toneingangsbuchsen des externen Aufnahmegerätes mit handelsüblichem Audiokabel an die Buchsen »**LINE OUT**« der HiFi-Anlage anschließen.

ANSCHLIESSEN/VORBEREITEN

Netzkabel anschließen

Hinweise:

- Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild (auf der Unterseite der HiFi-Anlage) angegebene Netzspannung mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.
- Vor dem Anschließen des Netzkabels müssen alle anderen Geräte/Lautsprecher angeschlossen sein.

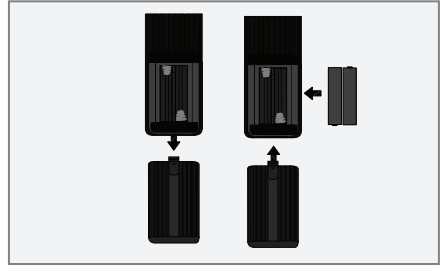


- 1 Netzkabel in die Buchse »AC ~« der HiFi-Anlage stecken.
- 2 Stecker des Netzkabels in die Steckdose stecken.

Achtung:

- Über das Netzkabel ist die HiFi-Anlage mit dem Stromnetz verbunden. Wenn Sie die HiFi-Anlage vollständig vom Stromnetz trennen wollen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.
- Sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker während des Betriebes frei zugänglich bleibt und nicht durch andere Gegenstände behindert wird.

Batterien in die Fernbedienung einlegen



- 1 Batteriefach öffnen, dazu auf den Verschluss des Deckels drücken und den Deckel abnehmen.
- 2 Beim Einlegen der Batterien (Typ Micro, 2 x 1,5 V, R 03/UM 4/ AAA) die im Batteriefachboden markierte Polung beachten.
- 3 Batteriefach schließen.

Hinweise:

- Setzen Sie die Batterien keiner extremen Hitze wie z.B. durch Sonneneinstrahlung, Heizungen, Feuer, etc. aus.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie verbraucht sind oder wenn Sie die HiFi-Anlage längere Zeit nicht benutzen. Für Schäden, die durch ausgelaufene Batterien entstehen, kann nicht gehaftet werden.

Umwelthinweis:

- Die Batterien - auch schwermetallfreie - dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Verbrauchte Batterien müssen in die Altbatteriesammelgefäße bei Handel und öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern gegeben werden.

EINSTELLUNGEN

DAB-Rundfunk-Programme einstellen und speichern

Hinweis:

- Führen Sie die Einstellungen mit den Tasten an der Fernbedienung durch.

Erstinstallation

Wenn das Gerät erstmals an das Stromnetz angeschlossen wird oder nach einem Reset, startet das Gerät einen automatischen Programm-Suchlauf nach DAB-Rundfunk-Programmen und speichert diese in der Programmliste.

- 1 HiFi-Anlage mit »FM/DAB« einschalten.
 - Anzeige: Kurz »Hello«, »DAB« und danach »SCANNING«.
 - Der automatische Programm-Suchlauf startet, sucht und speichert die gefundenen DAB-Rundfunk-Programme.
 - Danach schaltet das Gerät auf das erste Programm aus der Programmliste.

Hinweis:

- Steht kein Antennensignal zur Verfügung, wird »OFF AIR« angezeigt.

DAB-Rundfunk-Programme auf Programmplätze speichern

Nach dem automatischen Programm-Suchlauf werden alle DAB-Rundfunk-Programme in der Programmliste gespeichert. Ihre bevorzugten DAB-Rundfunk-Programme können Sie auch auf den Programmplätzen (Presets) 1 bis 40 speichern.

- 1 Gewünschtes DAB-Rundfunk-Programm mit »◀◀« oder »▶▶« wählen.
- 2 DAB-Rundfunk-Programm auf einem Programmplatz speichern, dazu »PROG« drücken, gewünschten Programmplatz mit »|◀« oder »▶|« wählen und mit »PROG« speichern.
 - Anzeige: »PO | STORED«.

Hinweis:

- Der Programmplatz kann auch mit den Zifferntasten »1 ... 0« angewählt werden. Für zweistellige Programmplätze zuerst »10+« drücken oder Programmplatz zweistellig mit den Zifferntasten eingeben.

- 3 Zum Speichern weiterer DAB-Rundfunk-Programme die Schritte 1 und 2 wiederholen.

DAB-Rundfunk-Programme hinzufügen – nach einem Ortswechsel

Sie können den automatischen Programm-Suchlauf erneut starten. Dies ist sinnvoll, wenn Sie das Gerät an einem anderen Ort betreiben wollen oder wenn Sie nach neuen DAB-Rundfunk-Programmen suchen wollen.

- 1 HiFi-Anlage mit »FM/DAB« einschalten.
 - Anzeige: der Name des Rundfunk-Programmes, z.B. »B5 AKTUELL«.
- 2 Das Menü mit »MENU ■« aufrufen.
- 3 Menüpunkt »FULL SCAN« mit »◀◀« oder »▶▶« wählen und mit »▶▶II OK« bestätigen.
 - Anzeige: »SCANNING«, der automatische Programm-Suchlauf startet, sucht und speichert die gefundenen Rundfunk-Programme in der Programmliste.

DAB-Rundfunk einstellen und speichern – manuell

- 1 HiFi-Anlage mit »FM/DAB« einschalten.
- 2 Das Menü mit »MENU ■« aufrufen.
- 3 Menüpunkt »MANUAL« mit »◀◀« oder »▶▶« wählen und mit »▶▶II OK« bestätigen.
 - Anzeige: zum Beispiel »5A 174.928« (Kanal und Frequenz eines DAB-Rundfunk-Programmes).
- 4 Gewünschte Frequenz/Kanal mit »◀◀« oder »▶▶« einstellen.
- 5 Frequenz/Kanal mit »▶▶II OK« bestätigen.
 - Der Empfangspegel wird angezeigt.
- 6 Einstellung mit »▶▶II OK« bestätigen.
 - Die DAB-Rundfunk-Programme werden in der Programmliste gespeichert.

FM-Rundfunk-Programme einstellen und speichern

Sie können bis zu 40 FM-Rundfunk-Programme auf Programmplätzen speichern.

- 1 HiFi-Anlage mit »**U**«, »**SOURCE**« am Gerät oder »**FM/DAB**« an der Fernbedienung einschalten.
- 2 Programmquelle FM-TUNER mit »**SOURCE**« am Gerät oder »**FM/DAB**« der Fernbedienung wählen.

FM-Rundfunk-Programme einstellen und speichern – automatisch

Das Gerät sucht bis zu 40 empfangsstarke Programme und speichert sie automatisch. Nach Ende des Suchlaufs ist das auf Platz 01 gespeicherte Programm zu hören.

- 1 Programm-Suchlauf aktivieren, dazu »**PROG**« so lange drücken, bis die Frequenzanzeige in den Schnelldurchlauf wechselt.
– Anzeige: »**AUTO**«.

FM-Rundfunk-Programme einstellen und speichern – manuell

- 1 HiFi-Anlage mit »**FM/DAB**« einschalten.
- 2 Programmquelle FM mit »**FM/DAB**« wählen.
- 3 Das Menü mit »**MENU** ■« aufrufen.
- 4 Menüpunkt »**SCAN SET**« mit »**II OK**« aktivieren.
– Anzeige: »**ALL**«.

Hinweis:

- Wählen Sie, ob nach empfangsstarke Rundfunk-Programmen gesucht werden soll (Anzeige »**STRONG**«) oder nach allen Rundfunk-Programmen (Anzeige: »**ALL**«).
- 5 Gewünschte Option mit »**<<<**« oder »**>>>**« wählen.
 - 6 Das Menü mit »**MENU** ■« abschalten.
 - 7 Gewünschtes Rundfunk-Programm einstellen, dazu »**<<<**« oder »**>>>**« länger drücken.
– Der Programmsuchlauf startet und stoppt beim nächsten Programm mit gutem Empfangssignal;

oder

- »**<<<**« oder »**>>>**« wiederholt kurz drücken, bis die gewünschte Frequenz erreicht ist.
– Die Frequenz ändert sich pro Tastendruck um 50 Hz.
- 8 FM-Rundfunk-Programm auf einem Programmplatz speichern, dazu »**PROG**« drücken, gewünschten Programmplatz mit »**<**« oder »**>**« wählen und mit »**PROG**« bestätigen.

Uhrzeit einstellen – automatisch

Die Uhrzeit wird automatisch aktualisiert, wenn ein DAB- / oder RDS-Rundfunk-Programm ein Zeitsignal sendet.

Hinweis:












- Die Uhrzeit muss nach einem Stromausfall oder nach Ziehen des Netzsteckers erneut eingestellt werden.
- 1 Programmquelle DAB mit »**SOURCE**« am Gerät oder »**FM/DAB**« der Fernbedienung wählen.
 - 2 DAB-Rundfunk-Programm mit »**<<<**« oder »**>>>**« am Gerät oder »**<**« oder »**>**« an der Fernbedienung wählen.
 - 3 Mit »**INFO**« der Fernbedienung zur Zeitanzeige des DAB-Rundfunk-Programmes schalten und Uhrzeit mit »**II OK**« bestätigen.
– Anzeige: »**CT SYNC**«, die Uhrzeit wird übernommen.

Hinweis:

- Einige RDS-Programme (FM-Rundfunkprogramme) übertragen ein RDS-Zeitsignal. Überträgt das gewählte RDS-Programm diese Zeitinformation, kann die Uhrzeit automatisch aktualisiert werden.
Im FM-Tunerbetrieb »**RDS**« sooft drücken, bis die Uhrzeit angezeigt wird. Wird »**DATE/CLOCK**« angezeigt, wurde das Zeitsignal noch nicht empfangen. Bitte warten, bis die Uhrzeit angezeigt wird.
Wenn die korrekte Uhrzeit angezeigt wird, diese übernehmen, dazu »**II OK**« drücken und gedrückt halten.

Uhrzeit einstellen – manuell


Die Uhrzeit kann auch manuell eingestellt werden.

- 1 HiFi-Anlage mit »« ausschalten.
- 2 In Stand-by zum Aktivieren der Einstellung »« drücken und für ca. 2 Sekunden gedrückt halten.
 - Anzeige: »CLOCK SET« und danach »CLOCK 24 HR«.
- 2 Stunden-Format (12- oder 24-Stunden) mit »**VOLUME**« am Gerät oder mit »« oder »« an der Fernbedienung wählen und mit »« bestätigen.
 - Die Stunden blinken.
- 3 Die Stunden der Uhrzeit mit »**VOLUME**« am Gerät oder mit »« oder »« an der Fernbedienung wählen und mit »« bestätigen.
 - Die Minuten blinken.
- 4 Die Minuten der Uhrzeit mit »**VOLUME**« am Gerät oder mit »« oder »« an der Fernbedienung wählen und mit »« bestätigen.
 - Anzeige: die aktuelle Uhrzeit.


ALLGEMEINE FUNKTIONEN


Ein- und Ausschalten

Nur durch Ziehen des Netzsteckers ist die HiFi-Anlage vom Stromnetz getrennt!

- 1 HiFi-Anlage mit »« oder »SOURCE« am Gerät einschalten.
 - Die zuletzt aktive Programmquelle wird automatisch gewählt.




Hinweis:

- Die HiFi-Anlage kann auch mit »FM/DAB«, »«, »CD«, »USB« oder »AUX« an der Fernbedienung eingeschaltet werden.

- 2 HiFi-Anlage mit »« abschalten.
 - Die Uhrzeit wird angezeigt.


ECO-Modus

Die HiFi-Anlage kann in den ECO-Modus geschaltet werden, daurch sinkt die Leistungsaufnahme auf unter 0,5 W.

- 1 »« drücken und für 3 Sekunden gedrückt halten.
 - Im ECO-Modus erlischt die Uhrzeit-Anzeige, sie kann jedoch für kurze Zeit mit »« eingeblendet werden.
- 2 Zum Abschalten des ECO-Modus »« drücken und für 3 Sekunden gedrückt halten.

Automatische Abschaltung

Das Gerät schaltet automatisch nach 15 Minuten ab (Uhrzeitanzeige aktiv) und nach einer weiteren Minute in den ECO-Modus wenn:

- sich das Gerät in Stellung „Stopp“ befindet;
- sich keine Disc im Gerät befindet;
- an Buchsen »AUX IN« oder »AUDIO IN« kein Stecker angeschlossen ist;
- das Bluetooth Zuspieldgerät kein Audio-Signal liefert;
- an Buchse Buchse »« kein USB-Datenträger angeschlossen ist.

Für den weiteren Gebrauch das Gerät erneut einschalten.

Lautstärke ändern

- 1 Lautstärke mit »VOLUME« an der HiFi-Anlage oder mit »- VOL +« der Fernbedienung ändern.

Klangeffekte wählen

Sie können zwischen den voreingestellten Klangeffekten wählen.

- 1 Gewünschten Klangeffekt mit »DSC« der Fernbedienung wählen.

Bässe oder Höhen ändern

- 1 Bässe mit »- BASS +« an der Fernbedienung ändern.
- 2 Höhen mit »- TREBLE +« an der Fernbedienung ändern.

Loudness

Die Loudnessfunktion sorgt für besseren Klangeindruck bei geringer Lautstärke.



- 1 Loudness mit »LOUDNESS« an der Fernbedienung ein- und ausschalten.

Hinweis:



- Wird ein Kangeffekt gewählt, hebt dies die Einstellung der Bässe, Höhen oder Loudness wieder auf.

Stummschaltung (Mute)


Mit dieser Funktion schalten Sie die Lautsprecher der HiFi-Anlage stumm und wieder laut.

- 1 Stummschaltung mit »« an der Fernbedienung aktivieren.
- 2 Stummschaltung mit »« an der Fernbedienung deaktivieren.

Uhrzeit anzeigen

- 1 Uhrzeit mit »« an der Fernbedienung anzeigen.
- 2 Uhrzeit mit »« an der Fernbedienung abschalten.

Helligkeit der Anzeige einstellen

- 1 Helligkeit der Anzeige (3 Stufen) mit »« an der Fernbedienung einstellen.

DAB-Tuner-Betrieb

Programmquelle DAB-Tuner wählen

- 1 Programmquelle FM-TUNER mit »SOURCE« am Gerät oder »FM/DAB« an der Fernbedienung wählen.
 - Anzeige: »DAB«, danach der Name eines DAB-Programmes.

Gespeicherte Programme aufrufen

- 1 DAB-Rundfunk-Programme aus der Programmliste mit »◀◀« oder »▶▶« an der Fernbedienung oder mit »◀◀◀« oder »▶▶▶« am Gerät wählen.
- 2 Programmplatz eines DAB-Rundfunk-Programmes mit »|◀« oder »▶|« an der Fernbedienung wählen.

Hinweis:

- Der Programmplatz kann auch mit den Zifferntasten »1 ... 0« angewählt werden. Für zweistellige Programmplätze zuerst »10+« drücken oder Programmplatz zweistellig mit den Zifferntasten eingeben.

DAB-Programminformationen einblenden

- 1 Informationen zum aktuellen DAB-Programm kurzzeitig einblenden, dazu »INFO« wiederholt drücken.
 - Name des Rundfunkprogrammes, Radiotext-ähnliche Informationen, die Signalstärke, den Programm Typ, das Ensemble (z.B. BR für Bayern), die Frequenz, Hinweise auf Signalstörungen, die Bit-Rate der Übertragungsstandart, die Uhrzeit und das Datum.

Dynamic Range Control (DRC) für DAB-Programme einstellen

Wenn Sie Dynamic Range Control aktivieren, können Sie leise Passagen in einer lauten Umgebung besser hören.

- 1 Das Menü mit »MENU ■« aufrufen.
- 2 Menüpunkt »DRC« mit »◀◀« oder »▶▶« anwählen und mit »▶▶| OK« bestätigen.
 - Anzeige: »DRC HIGH«.
- 3 Option »DRC HIGH« oder »DRC LOW« mit »◀◀« oder »▶▶« wählen und mit »▶▶| OK« bestätigen.
 - Hinweis:**
 - Die DRC-Funktion kann abgeschaltet werden, dazu mit »◀◀« oder »▶▶« die Option »DRC OFF« wählen.
- 4 Menü mit »MENU ■« abschalten.

Hinweis:

- DRC muss vom jeweiligen DAB-Programm unterstützt werden.

FM-Tuner-Betrieb


Programmquelle FM-Tuner wählen



- 1 Programmquelle FM-TUNER mit »SOURCE« am Gerät oder »FM/DAB« an der Fernbedienung wählen.
 - Das zuletzt gewählte Programm ist zu hören (Last Station Memory).

Programmplätze wählen

- 1 Programmplatz mit »◀◀« oder »▶▶« am Gerät oder »|◀« oder »▶|« an der Fernbedienung wählen.

Stereo-/Mono-Empfang

Empfängt die HiFi-Anlage Stereo-Programme, erscheint in der Anzeige »«. Ist das Signal dieses Stereo-Programms schwach und dadurch die Tonqualität beeinträchtigt, kann auf Mono-Empfang geschaltet werden.

- 1 Mit »« an der Fernbedienung auf Mono-Empfang schalten.
- 2 Zum Umschalten auf Stereo-Empfang erneut »« an der Fernbedienung drücken.

RDS-Programminformationen einblenden

Empfängt das Gerät ein RDS-Programm, erscheinen in der Anzeige der Programmname und »RDS«. Stehen keine Informationen zur Verfügung, erscheint in der Anzeige die Empfangsfrequenz.

Es können zusätzliche Informationen eingeblendet werden.

- 1 Informationen zum aktuellen RDS-Programm einblenden, dazu »RDS« wiederholt drücken.
 - Folgende Anzeigen erscheinen nacheinander:
 - Der Name des Rundfunkprogrammes.
 - Der Programmtyp (PTY), z.B. »Pop Musik«.
 - Stehen keine Informationen zur Verfügung, erscheint »[Kein PTY]«.
 - Der Radiotext.
 - Die Uhrzeit.
 - Die Frequenz.

BETRIEB MIT DIGITALEN DATENTRÄGER_____

Betrieb mit CD´s



Das Gerät ist geeignet für Musik-CDs, die mit dem nebenstehenden Logo versehen sind (CD-DA) bzw. für CD-R und CD-RW mit Audio-Daten.



- Nicht abgespielt werden können CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD oder Computer CDs.
- Im MP3/WMA-Betrieb sind die Begriffe „Album“ und „File“ ausschlaggebend. „Album“ entspricht dem Ordner am PC, „File“ der Datei am PC oder einem CD-DA-Titel. Insgesamt darf eine MP3/WMA-CD nicht mehr als 999 Titel/Ordner enthalten.
- Beim Brennen von CD-R und CD-RW mit Audio-Daten können verschiedene Probleme auftreten, die eine störungsfreie Wiedergabe bisweilen beeinträchtigen. Ursache hierfür sind fehlerhafte Software- und Hardware-Einstellungen oder der verwendete Rohling. Falls solche Fehler auftreten, sollten Sie den Kundendienst Ihres CD-Brenner-/Brennersoftware-Herstellers kontaktieren oder entsprechende Informationen – z.B. im Internet – suchen.
- Wenn Sie Audio-CDs anfertigen, beachten Sie die gesetzlichen Grundlagen und verstoßen Sie nicht gegen die Urheberrechte Dritter.
- Halten Sie das CD-Fach immer geschlossen, damit sich kein Staub auf der Laseroptik ansammelt. Das CD-Fach schließt sich nach kurzer Zeit automatisch.
- Keine Aufkleber auf der CD anbringen. Die Oberfläche der CD sauber halten.
- Mit Ihrem Gerät können Sie sowohl herkömmliche 12 cm CDs als auch 8 cm CDs abspielen. Ein Adapter wird nicht benötigt.

Betrieb mit MP3-Player oder USB-Memory Stick

- Die Buchse »↔« unterstützt keine USB Hubs und ist auch nicht geeignet zum direkten anschließen an einen PC.
- Bei der USB-Schnittstelle dieses Gerätes handelt es sich um eine Standardschnittstelle. Alle aktuell bekannten MP3-Chipkonzepte wurden bei ihrer Entwicklung berücksichtigt. Wegen der rasanten Weiterentwicklung im MP3-Bereich und täglich neuer Hersteller kann die Kompatibilität von MP3-Playern/USB-Memory Sticks leider nur eingeschränkt garantiert werden.
Ist der USB-Betrieb beeinträchtigt oder nicht möglich, liegt daher keine Fehlfunktion des Gerätes vor.
- Ein bidirektionaler Datenaustausch im Sinne eines ITE-Gerätes gemäß EN 55022/EN 55024 ist nicht möglich.
- Die USB-Übertragung stellt keine eigene Betriebsart dar, sondern ist lediglich eine Zusatzfunktion.
- Entfernen Sie während der Wiedergabe niemals MP3-Player/USB-Memory Stick. Dies kann zur Beschädigung der Daten und der Geräte führen.
Für dadurch auftretende Schäden geht der Anspruch auf Gewährleistung verloren.





Musikdatenträger einlegen/anschließen

Disk einlegen

- 1 CD-Fach mit »▲« öffnen.
– Das CD-Fach öffnet sich.
- 2 Gewünschte Disk mit dem Aufdruck nach oben einlegen.
- 3 CD-Fach mit »▲« schließen.
– Die Disk wird gelesen.
– Anzeige im MP3/WMA-Betrieb: die Gesamtzahl der Alben und Titel.
– Anzeige im CD-DA-Betrieb: die Gesamtzahl der Titel und die Gesamtspielzeit.

BETRIEB MIT DIGITALEN DATENTRÄGER_____

MP3 Player oder USB-Memory Stick anschließen

- 1 Gerät mit »« in Bereitschaft (Stand-by) schalten.
- 2 USB-Schnittstelle des MP3 Players über ein handelsübliches USB-Kabel mit der Buchse »« der HiFi-Anlage verbinden;
oder
USB-Stecker des USB-Memory Sticks in die Buchse »« der HiFi-Anlage stecken.
- 3 Gerät mit »« aus Bereitschaft (Stand-by) einschalten.
 - Anzeige: die Gesamtzahl der Alben und Titel.

Programmquelle wählen


- 1 Gewünschte Programmquelle (»CD« oder »USB«) mit »**CD**« oder »**USB**« wählen.

Wiedergabe

Wiedergabe starten

Beim Abspielen von Musik-CDs können Titel gewählt werden, beim Abspielen von MP3/WMA-Files können auch Ordner gewählt werden.

- 1 Die Wiedergabe startet automatisch, ggf. Wiedergabe mit »**▶▶**« am Gerät oder »**▶▶ OK**« an der Fernbedienung starten;
oder

den gewünschten Ordner mit »+  -« wählen, danach Titel mit »**|◀**« oder »**▶|**« wählen.

- Die Wiedergabe startet automatisch.
- Anzeige: Anzahl der Ordner und der Titel, der Titelname und die abgelaufene Spielzeit.


Hinweis:

- Ist keine Datenträger eingelegt/angeschlossen, wird die Meldung »**NO DISC**« oder »**NO USB**« angezeigt.


Pause und Wiedergabe fortsetzen

- 1 Während der Wiedergabe mit »**▶▶**« am Gerät oder »**▶▶ OK**« an der Fernbedienung in Wiedergabe-Pause schalten.
 - Anzeige: die Spielzeitanzeige blinkt.
- 2 Wiedergabe mit »**▶▶**« am Gerät oder »**▶▶ OK**« an der Fernbedienung fortsetzen.

Wiedergabe unterbrechen (Resume)

- 1 Wiedergabe unterbrechen, dazu »**MENU** « einmal drücken.
 - Nach einem erneuten Anwählen des Datenträgers wird die Wiedergabe an der Position fortgesetzt, an der sie beendet wurde.

Wiedergabe beenden

- 1 Wiedergabe beenden, dazu »**MENU** « zweimal drücken.
 - Bei dem erneuten Start der Wiedergabe wird diese mit dem ersten Titel begonnen.

Aktuellen Titel wiederholen

- 1 Während der Wiedergabe »**|◀**« kurz drücken.

Anderen Titel wählen

- 1 Während der Wiedergabe »**|◀**« oder »**▶|**« so oft drücken, bis die Nummer des gewünschten Titels in der Anzeige erscheint.
 - Die Wiedergabe des gewählten Titels startet automatisch.

Passage eines Titels suchen

- 1 Während der Wiedergabe »**◀◀**« oder »**▶▶**« drücken und gedrückt halten, bis die gewünschte Passage gefunden ist.
- 2 Werden »**◀◀**« oder »**▶▶**« losgelassen, beginnt die Wiedergabe.

Titel-Informationen aufrufen (bei MP3/WMA)

Wenn auf dem Datenmedium vorhanden, werden Informationen über Interpret, Album und Titel nach ca. 6 Sekunden angezeigt (ID3-Tag).

- 1 Informationen direkt abrufen, dazu »**INFO**« wiederholt drücken.

Wiederhol-Funktionen

Einen Titel wiederholen

(Repeat One)

- 1 Während der Wiedergabe »↶↷« einmal drücken.
 - Anzeige: »**REP**«, der aktuelle Titel wird wiederholt abgespielt.
- 2 Zum Beenden der Funktion »↶↷« so oft drücken, bis die Anzeige »**REP**« erlischt.

Alle Titel eines Ordners wiederholen (Repeat Folder, nur MP3/WMA)

- 1 Während der Wiedergabe »↶↷« zweimal drücken.
 - Anzeige: »**REP**« und »**ALB**« blinkt.
 - Alle Titel des aktuellen Ordners werden wiederholt abgespielt.
- 2 Zum Beenden der Funktion »↶↷« so oft drücken, bis die Anzeige »**REP**« erlischt.

Alle Titel des Datenmediums wiederholen (Repeat All)

- 1 Während der Wiedergabe »↶↷« dreimal drücken.
 - Anzeige: »**REP ALL**«.
 - Alle Titel des Datenmediums werden wiederholt abgespielt.
- 2 Zum Beenden der Funktion »↶↷« so oft drücken, bis die Anzeige »**REP ALL**« erlischt.

Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben (Random)

- 1 Während der Wiedergabe »↷↶« drücken.
 - Anzeige: »**SHUF**«.
 - Alle Titel des Datenmediums werden einmal in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
- 2 Random-Funktion mit »↷↶« ausschalten.
 - Die Anzeige »**SHUF**« erlischt.


Titel kurz anspielen (Intro)

- 1 Während der Wiedergabe »**INTRO**« drücken.
 - Die Intro-Wiedergabe startet automatisch.
 - Alle Titel bzw. alle verbleibenden Titel des Datenträgers werden für ca. 10 Sekunden angespielt.
- 2 Zum Beenden der Funktion »**INTRO**« erneut drücken.

Musikprogramm erstellen

Sie können bis zu 32 Titel des eingelegten Datenmediums in einer bestimmten Reihenfolge speichern und danach wiedergeben. Ein Titel kann mehrmals gespeichert werden. Die Eingaben sind nur in Stellung Stopp möglich.

Titel wählen und speichern

- 1 Wiedergabe mit »**MENU** ■« beenden.
- 2 Funktion mit »**PROG**« aufrufen.
- Anzeige: » | | P - - 0 |«, »**PRG**« leuchtet.
- 3 Den gewünschten Ordner mit »+  -« wählen, danach Titel mit »|◀« oder »▶|« wählen und mit »**PROG**« speichern.
- Anzeige: » | 2 P - - 02«, »**PRG**« leuchtet.
- 4 Zum Speichern weiterer Titel den Schritt 3 wiederholen.

Musikprogramm wiedergeben

- 1 Wiedergabe des Musikprogrammes mit »▶**II**« starten.
- Die Wiedergabe beginnt mit dem ersten programmierten Titel.
- 2 Wiedergabe beenden, dazu einmal »**MENU** ■« drücken.
- 3 Musikprogramm erneut wiedergeben, dazu in Stellung Stopp »**PROG**« und danach »▶**II** **OK**« drücken.

Musikprogramm löschen

- 1 Das Musikprogramm kann gelöscht werden: dazu in Stellung Stopp »**MENU** ■« zweimal drücken;
oder
das CD-Fach öffnen;
oder
eine andere Programmquelle wählen.



Kompatibel mit folgenden Geräten

Ihre M 2300 kann mit allen marktüblichen Bluetooth-fähigen Geräten verbunden werden, die den Standard A2DP einhalten. Dies betrifft z.B. Smartphones, Laptops und Tablet-PCs.

Programmquelle Bluetooth wählen

- 1 Programmquelle Bluetooth mit »SOURCE« am Gerät oder »« an der Fernbedienung wählen.
- Anzeige: »BT DISCONNECT«.

Bluetooth Zuspieldgerät suchen und verbinden

- 1 Am Bluetooth Zuspieldgerät die Bluetooth Funktion aktivieren.
- 2 Am Bluetooth Zuspieldgerät die Suchfunktion starten.
- Nach kurzer Zeit wird Ihre M 2300 am Bluetooth Zuspieldgerät angezeigt.
- 3 Am Bluetooth Zuspieldgerät die M 2300 auswählen und verbinden.
- 4 Ist das Bluetooth Zuspieldgerät mit Ihrem Gerät verbunden wird an der M 2300 »BT« angezeigt.

Hinweis:

- Ihre M 2300 kann nur von einem Bluetooth Gerät das Audiosignal empfangen und wiedergeben, es können jedoch bis zu 8 Bluetooth Zuspieldgerät angemeldet werden.

Ein angemeldetes Bluetooth Zuspieldgerät aktivieren

Hinweise:

- Die Anmeldung der Bluetooth Zuspieldgeräte muss nur einmal erfolgen.
- Beim Verlassen und der anschließenden Rückkehr in die Funk-Reichweite des M 2300 meldet sich das Bluetooth Zuspieldgerät automatisch an.

- Die M 2300 verbindet sich automatisch nur mit dem zuletzt angemeldetem Bluetooth Zuspieldgerät.
- Wenn das Bluetooth Zuspieldgerät nicht erkannt wird, muss es über sein Menü wieder aktiviert werden.


Wiedergabe vom Bluetooth Zuspieldgerät

- 1 Wiedergabe am Bluetooth Zuspieldgerät starten.
- 2 Gewünschte Lautstärke mit Lautstärke mit »- VOLUME +« an der HiFi-Anlage oder mit »- VOL +« der Fernbedienung einstellen.
- 3 Wiedergabe am Bluetooth Zuspieldgerät beenden.

Hinweise:

- Verschiedene Funktionen können auch an der M 2300 gesteuert werden.
Wiedergabe-Pause mit »▶||« wählen,
Wiedergabe fortsetzen dazu erneut »▶||« drücken;
den vorherigen Titel mit »|◀« wählen, den nächsten Titel mit »▶|« wählen.
- Beachten Sie, die Reichweite der Datenübertragung kann in Abhängigkeit vom verwendeten Bluetooth Gerät und den baulichen Gegebenheiten bis zu 9 m betragen.

Bluetooth Zuspieldgerät abmelden

- 1 Das angemeldete Bluetooth Gerät abmelden oder am M 2300 »MENU « länger drücken drücken.
- Die Anzeige wechselt auf »BT CLEAR«.

Bluetooth Gerät wieder anmelden



- 1 Wenn Sie aus der Reichweite der Datenübertragung gelangen oder den Bluetooth Modus abgeschaltet haben, wird das Bluetooth Zuspieldgerät abgemeldet.
- 2 Zum erneuten Anmelden am Bluetooth Zuspieldgerät Ihre M 2300 wieder auswählen.

Hinweis:


- Wenn sich das bereits registrierte Bluetooth Zuspieldgerät nicht mehr verbinden lässt, Ihre M 2300 aus der Geräteliste des Bluetooth Zuspieldgerätes entfernen, neu suchen und erneut verbinden.


Mobiltelefon anmelden und verbinden (NFC-Standard)

Alternativ zu der Bluetooth-Anmeldung können Sie Mobiltelefone und Tablet PC's, die den Standard NFC (Nahfeldkommunikation) einhalten sehr einfach an Ihrer M 2300 anmelden. Mobiltelefone und Tablet PC's mit geeigneter Hard-/ und Software können verwendet werden.

- 1 Programmquelle Bluetooth mit »SOURCE« am Gerät oder »« an der Fernbedienung wählen.
- Anzeige: »BT DISCONNECT«.
- 2 Das Mobiltelefon oder den Tablet PC an die Markierung »« an der Vorderseite Ihrer M 2300 halten.
- Der Anmeldevorgang wird automatisch gestartet.
- Wurde das Gerät erkannt, ertönt ein Signalton und die Anzeige »BT CONNECT« wird eingeblendet.

Hinweis:

- Beim erstmaligen Anmelden muss am Mobiltelefon/Tablet PC die Anmeldung bestätigt werden.
- 3 Zum Abmelden das Mobiltelefon/ den Tablet PC erneut an die Markierung »« an der Vorderseite Ihrer M 2300 halten.



™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der NFC Forum, Inc., registriert in den USA und anderen Ländern.

BETRIEB MIT EXTERNEN GERÄTEN

Tonsignal eines externen Gerätes hören


Sie können das Tonsignal eines externen Gerätes (z.B. ein MP3-Player) über die HiFi-Anlage wiedergeben.

Hinweise:

- Die externen Geräte müssen an Buchse »AUX IN« oder an Buchse »AUDIO IN« angeschlossen sein.
 - Schließen Sie einen MP3-Player bevorzugt an Buchse »AUDIO IN« an.
- 1 Gerät mit »« aus Bereitschaft (Stand-by) einschalten.
 - 2 Programmquelle AUDIO IN oder AUX mit »SOURCE« am Gerät oder »AUDIO IN AUX« der Fernbedienung wählen.
- Anzeige: »« und »AUDIO IN« oder »AUX«.
 - 3 Wiedergabe am externen Gerät starten.

Auf externes Aufnahmegerät aufnehmen

Hinweis:

- Das externe Aufnahmegerät muss an den Buchsen »LINE OUT« angeschlossen sein.
- 1 Gewünschte Programmquelle mit »FM/DAB«, »CD«, »USB«, »« oder »AUDIO IN AUX« wählen.
 - 2 Gewünschten Datenträger anschließen/einlegen und Wiedergabe starten;
oder
Rundfunk-Programm wählen.
 - 3 Aufnahme am externen Aufnahmegerät starten.

Ihre HiFi-Anlage hat zwei Timer-Betriebsarten:

- Den Timer, der die HiFi-Anlage zur voreingestellten Zeit einschaltet, Sie mit der eingestellten Programmquelle weckt.
- Den Sleep-Timer, der die HiFi-Anlage zur eingegebenen Zeit abschaltet.

Hinweise:

- Die Einstellungen für den Timer-Betrieb können nur mit den Tasten der Fernbedienung durchgeführt werden.
- Die Uhrzeit an der HiFi-Anlage muss eingestellt sein.
- Wird während der Einstellung länger als 10 Sekunden keine Taste gedrückt, beendet die HiFi-Anlage den Vorgang automatisch. Sie müssen dann von vorne beginnen.

Timer

Timer einstellen

- 1 Im ausgeschalteten Zustand »⏻« drücken.
 - Anzeige: »TIMER SET« leuchtet, danach wird die zuletzt angewählte Programmquelle angezeigt.
- 2 Gewünschte Programmquelle (TUNER, DAB, DISC oder USB) mit »◀« oder »▶« wählen und mit »⏻« bestätigen.
 - Anzeige: Die Stunden der Ausschaltzeit blinken.

Hinweis:

- Wurde die Signalquelle DISC oder USB gewählt und die Datei ist beschädigt oder es befindet sich keine CD im CD-Fach, so schaltet die HiFi-Anlage automatisch auf TUNER-Betrieb.
- 3 Stunden der Einschaltzeit mit »◀« oder »▶« eingeben und mit »⏻« bestätigen. Minuten der Einschaltzeit mit »◀« oder »▶« eingeben und mit »⏻« bestätigen.
 - Anzeige: »00L«.
 - 4 Gewünschte Lautstärke mit »◀« oder »▶« wählen und mit »⏻« bestätigen.
 - Anzeige: Die aktuelle Uhrzeit und »⏻«.
 - Der Timer ist aktiviert

Weckbereitschaft aus- und einschalten

- 1 Weckbereitschaft ausschalten, dazu »⏻« einmal kurz drücken.
 - Anzeige: »⏻« erlischt, wenn der Timer abgeschaltet wurde.

Sleep-Timer

Sleep-Timer einstellen

- 1 HiFi-Anlage mit »⏻« aus Bereitschaft (Stand-by) einschalten.
- 2 Funktion mit »SLEEP« der Fernbedienung aufrufen.
 - Anzeige: »SLEEP - -OFF«.
- 3 Gewünschte Ausschaltzeit (»10«, »20« bis »90«, »OFF«) mit »SLEEP« wählen.
 - Anzeige: kurz z.B. »SLEEP - -30«, anschließend die gewählte Programmquelle und »z«.
 - Nach der gewählten Zeit schaltet sich die HiFi-Anlage ab.

Sleep-Timer vorzeitig beenden

- 1 Zum vorzeitigen Beenden des Sleep-Timers »SLEEP« oft drücken, bis in der Anzeige »SLEEP - -OFF« erscheint und »z« erlischt;
oder
HiFi-Anlage mit »⏻« in Bereitschaft (Stand-by) schalten.

Einstellungen löschen (Reset)

Durch diesen Reset kann das Gerät zurückgesetzt werden.

Hierbei werden die Rundfunk-Programme auf den Programmplätzen (Presets) und die Programmliste gelöscht.

- 1 Das Menü mit »**MENU** ■« aufrufen.
- 2 Menüpunkt »**SYSTEM**« mit »◀◀« oder »▶▶« auswählen und mit »▶▶ **OK**« bestätigen.
- 3 Menüpunkt »**RESET**« mit »▶▶ **OK**« bestätigen.
 - Eine Sicherheitsabfrage wird eingeblendet.
- 4 Option »**Y**« (Ja) mit »▶▶« wählen.

Hinweis:

- Zum Abbrechen der Resetfunktion die Option »**N**« (Nein) mit »◀◀« wählen.

- 5 Einstellung mit »▶▶ **OK**« bestätigen.

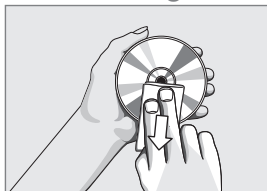
Software-Version abrufen

- 1 Das Menü mit »**MENU** ■« aufrufen.
- 2 Menüpunkt »**SYSTEM**« mit »◀◀« oder »▶▶« auswählen und mit »▶▶ **OK**« bestätigen.
- 3 Menüpunkt »**SW VER**« mit »◀◀« oder »▶▶« wählen und mit »▶▶ **OK**« bestätigen.
 - Die Softwareversion wird angezeigt.
- 4 Anzeige mit »**MENU** ■« abschalten.

HiFi-Anlage reinigen

Netzkabel aus der Steckdose ziehen. Zum Reinigen ein feuchtes Tuch und ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Alkohol, Spiritus, Ammoniak oder Scheuermittel beinhalten.

CD-Teil reinigen



Wenn das Gerät CDs nicht einwandfrei lesen kann, benutzen Sie eine handelsübliche Reinigungs-CD, um die Laseroptik zu reinigen. Andere Reinigungsmethoden können die Laseroptik zerstören.

Zum Reinigen der CD ein fusselfreies Tuch benutzen und immer in einer geraden Linie von der Mitte der CD nach außen wischen, keine Reinigungsmittel für herkömmliche Schallplatten und keine Lösungs- oder Scheuermittel benutzen.

Technische Daten



Dieses Gerät ist funktentstört entsprechend den geltenden EU-Richtlinien.

Dieses Produkt erfüllt die europäischen Richtlinien 1999/5/EC, 2009/125/EC und 2011/65/EU.

Den genauen Wortlaut der Konformitätserklärung (DOC) finden Sie auf der GRUNDIG Homepage www.grundig.com/download/doc.

Das Typenschild befindet sich an der Unterseite der HiFi-Anlage.

System

Spannungsversorgung

Betriebsspannung:	220 - 240 V~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Max. Leistungsaufnahme:	33 W
Leistungsaufnahme (ECO-Mode):	≤ 0,5 W

Verstärkerteil

Ausgangsleistung:

Sinusleistung:	2 x 50 W
Lautsprecherimpedanz:	6 Ω
Signal-Rausch Abstand:	≥ 80 dBA

Empfangsteil

Empfangsbereich:

DAB/DAB+:	174,928 ... 239,200 MHz
FM:	87,5 ... 108,0 MHz

CD-Teil

Frequenzgang:	20 Hz ... 20 kHz
Geräuschspannungsabstand:	≥ 96 dBA

MP3/WMA

Ordner und Titel:

Max. 256 Ordner und 999 Titel pro CD

Dateisystem/Ordnerverwaltung:

ISO 9660 Level 1 kompatibel

USB

USB 2.0 für Format FAT 32/16

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen Gerät (mit Schraubverschlüsse):

B x H x T 260 x 100 x 300 mm

Gewicht Gerät: 2 kg

Abmessungen Lautsprecher:

B x H x T 155 x 240 x 235 mm

Gewicht Lautsprecher: 2,37 kg

Technische und optische Änderungen vorbehalten!

Umwelthinweis



Dieses Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und Teilen hergestellt, die für das Recycling tauglich sind und wiederverwendet werden können/

Das Produkt darf daher am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Nebenstehendes Symbol am Produkt, in der Bedienungsanleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin.

Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Sammelstellen bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Mit der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Allgemeine Hinweise für Geräte mit Laser

CLASS 1
LASER PRODUCT

Ihr Gerät ist ein CLASS 1 LASER PRODUCT. Das bedeutet, dass der Laser wegen seines

technischen Aufbaus eigensicher ist, so dass der maximal erlaubte Ausstrahlwert unter keinen Umständen überschritten werden kann.

Vorsicht:

Wenn andere als die hier spezifizierten Bedienungseinrichtungen benutzt oder andere Verfahrensweisen ausgeführt werden, kann es zu gefährlicher Strahlungsexposition kommen.

Dieses Gerät sendet Laserstrahlen aus. Da die Gefahr von Augenverletzungen besteht, darf das Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal geöffnet oder gewartet werden.

Wenn andere als die hier spezifizierten Einstellungen verwendet oder ANDERE VERFAHRENSWEISEN ausgeführt werden, kann es zu gefährlicher Strahlungsexposition kommen.

GRUNDIG Kundenberatungszentrum

**Montag bis Freitag
von 8.00 bis 18.00 Uhr**

Deutschland: 0911 / 59 059 730
Österreich: 0820 / 220 33 22 *

* gebührenpflichtig (0,145 €/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk: max. 0,20 €/Min.)

Haben Sie Fragen?

Unser Kundenberatungszentrum steht Ihnen werktags stets von 8.00 – 18.00 Uhr zur Verfügung.

INFORMATIONEN

Störungen selbst beheben

Nicht jede Tonstörung muss auf einen Defekt Ihrer HiFi-Anlage zurückführen. Auch versehentlich herausgezogene Anschlusskabel, beschädigte CDs, sowie verbrauchte Batterien der Fernbedienung führen zu Funktionsstörungen.

Wenn die folgenden Maßnahmen zu keinem befriedigenden Ergebnis führen, besuchen Sie uns im Internet unter www.grundig.com, Produktbereich HiFi, Micro-CD-Stationen oder wenden Sie sich an den Fachhandel!

Störung	Mögliche Ursache/Abhilfe
»NO DISC« wird angezeigt.	CD einlegen.
	Prüfen, ob die CD mit dem Aufdruck noch oben eingelegt wurde.
	Auf der Laseroptik kann sich Feuchtigkeit angesammelt haben, bitte abwischen.
	CD reinigen (siehe "INFORMATIONEN") oder andere CD verwenden.
Mangelhafter Radioempfang.	Die CD-RW/CD-R ist nicht finalisiert.
	Empfangssignal zu schwach, Wurfantenne anders positionieren. Abstand der HiFi-Anlage zum Fernsehgerät vergrößern.
Die HiFi-Anlage reagiert nicht auf die Betätigung der Tasten.	Netzkaabel aus der Steckdose ziehen und nach kurzer Zeit wieder einstecken und HiFi-Anlage wieder einschalten.
Ton zu leise oder schlechte Tonqualität.	Lautstärke vergrößern.
	Lautsprecher richtig angeschlossen?
	Stecker des Kopfhörer abziehen. Lautsprecheranschlüsse überprüfen.
Stereoton klingt falsch.	Lautsprecher richtig angeschlossen?
Fernbedienung funktioniert nicht.	Zuerst Programmquelle wählen, danach die Funktionstasten betätigen.
	Abstand von Fernbedienung zur HiFi-Anlage verringern.
	Polung der Batterien überprüfen.
	Neue Batterien einsetzen.
	Fernbedienung direkt auf den Empfänger an der Vorderseite der HiFi-Anlage richten.
Timer-Funktion funktioniert nicht.	Uhrzeit einstellen.
	Mit »⏸« die Timer-Function aktivieren.
Zeit und Timereinstellung sind gelöscht.	Stromausfall oder der Netzstecker wurde aus der Steckdose gezogen. Uhrzeit einstellen.
CD-R oder CD-RW werden nicht oder nur fehlerhaft wiedergegeben.	Fehlerhafte Software- und Hardwareeinstellungen beim Brennen oder der verwendete Rohling. Überprüfen Sie die Komponenten Ihres CD-Brenners/ Brennersoftware oder tauschen Sie den verwendeten Rohling aus
Bei der Wiedergabe eines Titels schaltet das Gerät auf einen anderen Ordner.	Wenn in dem aktuellen Ordner ein defekter Titel oder ein Titel mit ungültiger Bezeichnung enthalten ist, schaltet das Gerät automatisch auf einen anderen Ordner.

Grundig Intermedia GmbH
Beuthener Strasse 41
90471 Nürnberg

www.grundig.com
72011 412 2500 14/10

AUS GUTEM GRUND

GRUNDIG